

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

#### Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

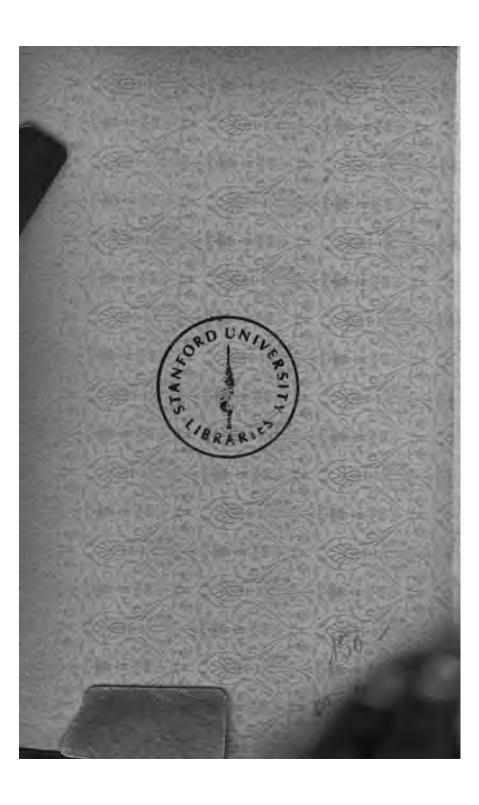
Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

## Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.







# **Hremdes** und **Eignes**

aus dem

# geistigen Teben der Gegenwart.

Von

Prof. Dr. Ludwig Büchner, Berfasser von "Kraft und Stoff" u. s. w., u. s. w.



Leipzig. Perlag von Max Spohr. 1890. Das Recht ber Ueberfetjung in frembe Sprachen behalten fich Berfaffer und Berleger vor.

# Inhalt.

Schopenhauer im Mosaismus 15 Beweiß 55 Spinoza 12 Fortschritt 20 Materialismus 24 Hegel und Schopenhauer in französischer Beleuchtung 34 Geist und Stoff 43 Die Entwidelung der Moral 53 Bissenschaftliches. Seclenriecher und Gedankenleser 67 Ein Gehirn-Bunder 73 Bahre und faliche Bunder 73 Bahre und faliche Bunder 73 Bissenschaft und Religion 93 Auch ein Bort über Telepathie 96 Religiöses. Schristus und Buddha 112 Ansänge und Fortgänge der Religion 116 Christliche Moral 130 Ueber den Begriss des Bortes "Religion" 135 Christentum und Staderei 144 Gottesdienst oder Menschheitsdienst? 148 Sein neuer Gottesdegriss 169 Moral und Religion 174 Die Irreligion der Zukunst 186 Bolitisches. Der Krieg und der Sölfersriede 196 Die Belt nach fünfzig Jahren 209 Die Wanchester-Theorie und der bürgerliche Liberalismus 213 Die Demokraten-Best 234	Philos	ophisches.												Ceite
Spinoza		Schopenhauer im Mofaismus												1
Fortschritt		Beweis												5
Fortschritt		Spinoza												12
Hegel und Schopenhauer in französsischer Beleuchtung. 34 Geist und Stoff														20
Hegel und Schopenhauer in französsischer Beleuchtung. 34 Geist und Stoff		Materialismus												24
Geist und Stoff														34
Bissenschaftliches.  Seclenriecher und Gebankenleser		Beift und Stoff												43
Seclenriecher und Gebankenleser		Die Entwidelung ber Moral												53
Seclenriecher und Gebankenleser	Missen	fdaftlides.												
Ein Gehirn-Wunder	~~,,,		er	_	_									67
Bahre und faliche Bunder														
Bissenschaft und Religion		Wahre und faliche Wunder		•	•	•	•	•		•	•	•	•	
Auch ein Wort über Telepathie														
Religiöses.  Christus und Bubdha														
Chriftus und Bubbha	matia:		,											
Anfänge und Fortgänge ber Religion	Kerigu	•												110
Christliche Moral														
Neber ben Begriff bes Wortes "Religion"														
Christentum und Staverei		Egriptiche Webrai	•				•	•	•	٠	•	٠	•	
Gottesbienst ober Menscheitsbienst?		Heber den Begriff des Wortes	ø,	,મદ	lig	ıon'	•	•	•	٠	٠	٠	٠	
Ein neuer Gottesbegriff		Christentum und Stlaveret	•	٠	•	•	•	٠	•	•	٠	٠	•	
Moral und Religion														
Die Frreligion ber Zufunft														
Bolitisches.  Der Krieg und der Bölkerfriede														
Der Krieg und der Bölkerfriede			•	•			•		•	•				186
Die Welt nach fünfzig Jahren	<b>Bolitif</b>	фев.												
Die Welt nach fünfzig Jahren		Der Rrieg und ber Bolferfrie	ede							٠.				196
Die Manchester-Theorie und der burgerliche Liberalismus . 213		Die Lösung ber Jubenfrage												201
		Die Welt nach fünfzig Jahren	ı											209
		Die Manchester-Theorie und	ber	ь	ürg	erli	đ) e	£	ibe	rali	øm	us		213

Gesellschaftliches.			
Bahrheit und Jurtum der Sozialdemokratie			242
Die Frau im alten Indien			252
Die Naturwissenschaft und die moderne Gejellschaft .			
Freibenterifches.			
Freidenker- und Freimaurertum			295
Diberot und bie Ginweihung bes Diberot-Denkmals in	Pa	ris	300
Bier freidenkerische Fragen	-		
Gin antifer Freidenker			
Bolemifches.			
Meine Philosophie			350
Biber ben Materialismus			
Ein Brief			
Anhang.			
Ein Besuch bei Darwin			381

# Philosophisches

# Schopenhauer im Mofaismus.

ei der gegenwärtigen litterarischen Massenproduktion ist derjenige, welcher sich auch nur einigermaßen auf dem Laufenden erhalten will, genötigt, gar manches Gedruckte "flüchtig" zu lesen; denn er würde ohne dieses schwerlich mit feiner Zeit ausreichen. Auch gibt es leider so viele schrift= stellerische Erzeugnisse, bei benen ein solch flüchtiges Lefen, wenn sie überhaupt gelesen werden sollen oder mussen, ent= schieden am Plate ift. Umsomehr muß es das Herz des Kritifers erfreuen, wenn er einem Schriftsteller begegnet, der schon in der Vorrede zu seiner Schrift sich die "flüchtigen" Leser ausdrücklich vom Leibe halten zu wollen erklärt, und zwar mit der erschreckenden Drohung, daß es bei flüchtigem Lesen "um ihren Seelenfrieden geschehen sein dürfte." Da nun der Seelen= frieden ein nicht zu verachtendes Gut ist, so hat sich der Re= ferent wohl gehütet, sich dieser gefährlichen Eventualität außzuseten und das Buch bes herrn David Afher\*) mit mög=

<sup>\*)</sup> Dr. David Afher: Das Endergebnis der Schopenhauerschen Philosophie in seiner Uebereinstimmung mit einer der ältesten Religionen. Beipzig, Arnoldi, 1885.

lichfter Unspannung seiner Beistesträfte gelesen - obgleich es ihn etwas fonderbar bedünfen wollte, daß eine bloße Rommentation der Theorien eines längst befannten Philosophen irgendeinen, wenn auch noch fo leicht zu erschütternden "Seelenfrieden" bedroben fonne. Aber die gute Meinung des Herrn Berfaffers von sich felbit, welcher in feiner Borrede fehr verächtlich von den Kärrnern spricht, welche zu thun haben, wenn die Rönige bauen, und fich daber felbstverftandlich nicht zu Diefen Rarrnern rechnet, und feine Berficherung, daß er die in feiner Schrift niedergelegte große Entdedung ober Enthüllung nicht weniger als dreißig gange Jahre auf dem Bergen behalten und nach allen Seiten geprüft und burchgearbeitet habe, ermutigte ihn wieder in seinem Borhaben, in die Tiefen dieser philosophischen, auf hundert Oftavseiten niedergelegten Berfulesarbeit vorzudringen - und zwar umsomehr, als die Versicherung bes herrn Berfaffers, daß mit feiner Entbedung "teine andere an Wichtigfeit verglichen werben tonne," feine Erwartung in nicht geringem Grabe rege gemacht hatte.

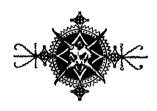
Die große Entdeckung besteht nun wesentlich darin, daß wahre Religion und wahre Philosophie nach der Meinung des Herrn Versassers identisch sind. Daraus stießt der Balsam, welcher den zahlreichen Glaubenslosen und von Zweiseln Ansgesteckten der Gegenwart den alten Glauben ersehen und ihren Seelenfrieden wiedergeben soll — vorausgesetzt, daß sie "Seelenstärke genug für dessen Aufnahme besitzen." Gewonnen hat der Herr Versassers diese Erkenntnis durch seine Bekanntschaft mit den Schriften Schopenhauers, und zwar geschah die große Erleuchtung auf plögliche Weise, wenn auch nicht auf dem Wege nach Damascus, wohl aber bei Gelegenheit eines Spaziersgangs im Leipziger Rosenthal im Mai 1854.

Der große Kant hat bekanntlich den folgenreichen Sat begründet, daß wir nur die Erscheinungen der Dinge, nicht aber das Ding an sich zu erkennen imstande sind. Aber der nicht minder große Schopenhauer, welcher den Verfasser ber Chre gewürdigt hat, ihm einige von Eitelkeit und Selbstüberschätzung strotzende Briefe zu schreiben, hat den Schleier gelüftet, der das Ding an sich bisher unserem geistigen Auge verhüllt hatte, und das wahre Wesen der Dinge im "Willen" erkannt.

Daß diefes große Geheimnis neu oder bisher unbekannt gewesen sei, wird der Herr Verfasser wohl selbst nicht behaup= ten wollen. Dagegen wollen wir gerne die Neuheit der nun folgenden Behauptung zugeben, daß die Schopenhauersche Lehre bereits im Mofaismus enthalten fei, und zwar fo, daß ber "Wille" als Vermittler oder Schöpfer des "Lebens" oder der Wurzel, des Kerns der mosaischen Lehre anzusehen sei. christlich-pessimistische Philosoph hat danach keine andere Lehre vorgetragen, als diejenige, welche ben Grundzug oder die Wurzel bes Judentums oder der Mutter-Religion des Christentums und des Islams bildet. Zu verwundern ist dabei nur, daß Schopenhauer felbst sich und die Wurzeln seines Systems fo wenig kannte, daß er bekanntlich ein fanatischer Gegner des Judentums und des Semitismus überhaupt war und vielmehr jene Wurzeln in indischen Glaubenstreisen suchte, welche den semitischen mehr oder weniger entgegengesett find.

Solche Aleinigkeiten stören natürlich den Herrn Kommenstator nicht, der seinen einmal gesaßten Entschluß, zu beweisen, daß die Schopenhauersche Philosophie und Mosaismus und demzusolge auch Philosophie und Religion identisch seien, unter allen Umständen durchführen will. Im Kommentieren oder Auslegen kann bekanntlich das Unglaublichste geleistet werden und ist bereits geleistet worden. Der geneigte Leser möge übrigens selbst entscheiden, ob dem Herrn Bersasser sein Wagestück im Auslegen gelungen ist oder nicht, und ob die im Ansangsteil der Schrift rege gemachte Erwartung einer Entdeckung, "mit welcher keine andere an Wichtigkeit versglichen werden könne," durch den Endteil derselben befriedigt wird oder nicht. Auch möge er sich selbst von einer flüchs

tigen Lektüre der kleinen Schrift nicht durch die Befürchstung abhalten lassen, daß sein Seelenfrieden dabei verloren gehen könne. Und so wünschen wir dem Schriftchen schließslich recht viele und von der Lektüre in gleicher Weise, wie der Herr Verfasser von seiner Leistung, befriedigte Leser.





## Peweis.

(Zum Teil nach einem in dem amerikanischen Freidenkerblatt "The Truth Seeker" (Der Bahrheitssucher) enthaltenen, mit R. G. B. gezeichneten Artikel.)

ei allgemeinen Diskussionen scheint man in der Regel sehr geneigt, dem Wort "Beweis" eine absolute Besdeutung an Stelle einer bedingungsweisen beizulegen. Der Eine behauptet mit aller Bestimmtheit, daß eine Behauptung oder eine Thatsache bewiesen sei, während der Andere mit dersselben Bestimmtheit das Gegenteil versichert. Jeder scheint zu glauben, daß, wenn ersetwas als bewiesen oder nicht bewiesen ansieht, dieses auch so sei, und daß alle Welt davon überzeugt sein müsse. Aber die Frage, ob eine Behauptung bewiesen ist oder nicht, hängt ganz davon ab, wer der Schiedsrichter ist.

Webster befiniert "Beweis" als "denjenigen Grad von Gewißheit, welcher die Ueberzeugung der Wahrheit und demnach Glauben hervorruft." Aber der Grad der Gewißheit,
welcher einen solchen Erfolg hat, ist bei verschiedenen Menschen
sehr verschieden. Wenn ein gebildeter und als wahrheitsliebend
bekannter Mann feierlich versichern würde, daß er einen Menschen gesehen habe, welcher sich mit seinen Stiefelspitzen in
beiden Haben von dem Boden emporgehoben habe und einige
Minuten in der Luft hängen geblieben sei, so würde er ohne
Zweisel Leute genug finden, welche es glauben würden; und
die ungebildete Menge würde einen Beweis darin finden dafür,
daß so etwas möglich sei. Die bloße Versicherung durch eine

gewiffe Berfon wurde hinreichen, um Glauben zu erwecken. Man nehme 3. B. den gewöhnlichen Durchschnitts-Geiftlichen. Bas bebeutet für ihn das Wort "Beweis"? Er halt die Grundfäße seiner Religion für unzweifelhaft mahr und bewiesen. Er fagt uns, daß die Bibel Bahrheit enthält, weil fie das Bort Gottes ift, und er weiß, daß Gott eriftiert, weil die Bibel es fagt. Gott und die Bibel find für ihn unwiderleglich "bewiesen." Wenn man ihn fragt, woher er, abgeseben von der Bibel, weiß, daß Gott existiert, so wird er antworten, daß die Welt nicht dem Zufall ihre Entstehung verdanken fonne, und daß daber ein Weltschöpfer eriftieren muffe. Zufall und Gott find für ihn die einzigen Möglichfeiten, weil er nicht weiß oder ahnt, daß es außer diesen beiden auch noch ein Drittes geben könne, welches weder Gott noch Zufall ist und doch Urfache für die Ordnung in der Welt fein fann. Es würde baber nutflos fein, weiter in ihn zu dringen. Wollte man ihn fragen, ob er fich irgendwie eine flarere Borftellung davon zu machen imftande sei, wie Gott Etwas aus dem Nichts geschaffen habe, als wenn dieses durch einen Menschen hätte geschehen sollen, und woher er weiß, daß Gott, welcher boch Etwas gewesen sein muß, in Ewigkeit aus eigener Macht= vollkommenheit existieren konnte, während die Materie geschaffen werden mußte, und so weiter, so wird er es entweder ablehnen, über so beilige Dinge mit einem Ungläubigen weiter zu bisputieren, oder er wird sich auf sein unerschütterliches Fundament, Die Bibel, zurückziehen. Den langft gelieferten Beweis aber, daß die Bibel nicht Gottes Wort, fondern Menschenwert ift, und obendrein ein höchst unvollkommenes, aus roben und unwissenden Reiten stammendes, wird er einfach nicht anerfennen.

Die Spiritualisten ober Spiritisten glauben genügende "Beweise" für die Existenz unsichtbarer Geister zu haben, während die Materialisten alle diese Beweise für nichts achten. Nur solche Beweise, welche imstande sind, eine allgemeine und feststehende Ueberzeugung bei einer großen Menge unterrichteter, urteilsfähiger und vorurteilsloser Versonen hervorzurufen, und welche in Uebereinstimmung find mit anerkannten wissenschaftlichen Thatsachen, können als wirkliche Beweise gelten, obgleich auch hier immer noch Irrtum möglich ist. Wie viele Millionen von Menschen, darunter hochstehende Gelehrte und Denker, haben steif und fest an Götter, Teufel, Engel, Geister, Zauberer, Heren, Träume, Ahnungen, Bellseber 2c. geglaubt und glauben zum Teil noch daran, während die heutige Wissenschaft alle diese Dinge als des Beweises ent= behrend verwirft. Andererseits werden die offenkundigsten Beweise von denjenigen, welchen sie unbequem sind, für nichts Mag der materialistisch gesinnte Gelehrte noch so viele Gründe und Thatsachen vorbringen, aus denen er schließt und schließen muß, daß Leben und Denken Resultat förverlicher Organisation sei - der Spiritualist wird darin keinen Beweis erkennen. Wenn ber Spiritualismus mahr mare, fo müßte er ebenso auf wissenschaftliche Weise bewiesen werden können, wie jedes andere wissenschaftliche Kaktum. Repler bewies, daß sich die Planeten in Ellipsen bewegen. Newton bewies die Unsterblichkeit der Kraft, Lavoisier diejenige der Materie. Wer aber hat jemals die Unsterblichkeit des Geistes oder der Seele bewiesen oder wird sie beweisen? Merdings glauben die Spiritisten folche Beweise liefern zu können. Ein spiritistisches Medium zeigt uns g. B. ein Paar Schiefertafeln, auf welchen nichts geschrieben steht, legt einen Griffel dazwischen, bindet die Tafeln zusammen und stellt sie auf einen Tisch. Nach einiger Zeit hört man ein Kraten, die Tafeln werden geöffnet, und man findet einige Zeilen darauf geschrieben, unterzeichnet mit einem beliebigen Namen, N. N. zum Beispiel. Nun wohl, sagt ber Spiritift triumphierend, bas Medium hat die Zeilen nicht geschrieben und kann sie nicht geschrieben haben; also war es der Geist von N. N., der sie geschrieben hat! Hier ist also der verlangte Beweiß! Aber welcher Beweiß!!

Wenn ich auch nicht weiß ober sagen kann, auf welche Weise die Schrift zustande gekommen ist (jedenfalls muß es auf natürliche Weise geschehen sein), so weiß ich doch, daß nur lebende menschliche Wesen zu schreiben imstande sind, und daß bis jetzt kein Beweis dafür erbracht worden ist, daß Geschriesbenes auf andere Weise zustande kommen könne.

Aber, erwidert der Spiritift, unfere Beobachtung fonnte niemand entdecken, der geschrieben hat; und doch verrät die Schrift ein intelligentes Befen! - Bohl! fage ich, was foll bas für eine Intelligenz fein? Rann man fich eine andere Borftellung von einem folchen machen, als die eines organifierten Wefens? Wenn ein Beift Diefes geschrieben bat, fo ift der Griffel von einer Mustelfraft bewegt worden. Mustel= fraft fest Musteln poraus, und Musteln fonnen nur gedacht werben in Berbindung mit allen anderen Organen eines bewußten Wefens. Run fann fich aber niemand die Borftellung eines folchen Wefens machen, welches burch eine Schiefertafel oder durch deren Ränder hindurchgeht, ohne fie zu verlegen. Man ftelle fich ben Geift eines Bafhington ober eines andern großen Mannes vor, welcher auf bas Geheiß eines beliebigen Mediums und um bemfelben eine Bezahlung in flingendem Geld zuzuwenden, fich bazu berbeiläft, zwischen zwei ba oder bort aufgestellte Schiefertafeln hineinzufriechen und einige unbeutliche, in feiner Weise eine höhere Intelligenz verratende Schriftzeichen hinzufrigeln! Trägheit und Schwere find allgemeine Eigenschaften aller und jeder Materie. Gind die Körper ber Geifter leichter als Luft, fo muffen fie in berfelben emporfteigen; find fie fchwerer, fo muffen fie trot ihrer Intelligeng zu Boden finten. Es ift baber unmöglich, daß die Beifter nach Belieben durch die Welt rumoren, bald diefen, bald jenen Planeten besuchen und auf Berlangen balb ba, bald bort Schiefertafeln befriteln. — Aber, fagt ber Spiritift, vielleicht haben die Geifter Flügel! - Meinetwegen, erwidere ich, aber es find feine Flügel bentbar, mittelft beren ein Rörper, ber

schwer genug ist, um den Erdboden zu erreichen, sich bis zur äußersten Söhe der Atmosphäre oder gar durch den Weltraum bewegen könnte — abgesehen davon, daß die Geister unmöglich innerhalb weniger Augenblicke an beliebigen Orten erscheinen fönnten, selbst wenn ihnen die Nachricht, daß man sie gerufen habe, mit der enormen Geschwindiakeit des Lichtes oder der Eleftrizität übermittelt worden ware. Füllt zehn Schiefertafeln mit Schriftzeichen oder bedeckt alle Wände dieses Zimmers in einem Augenblick mit Buchstaben, so werde ich doch in Abrede stellen, daß damit der erfte Anfang eines Beweises für die Eristenz unsichtbarer Geister geliefert sei. Aus welchen Substanzen sollten diese Geifter bestehen? Enthält ihr Rörper (und einen solchen muffen sie haben, da sie schreiben können) eines oder keines oder mehrere der bekannten dreiundsechzig chemischen Elemente? Wenn ja — welche find diese? Wenn nein, aus was ist ihr Körver zusammengesett? Habt Ihr jemals ein Stuck Geister-Substanz in der Hand gehabt? Hat jemals Einer Eurer Professoren ein solches untersucht? Wenn ja, sagt mir doch, ob es fest oder elastisch ist, ob es durch Hitze oder Kälte affiziert wird, wodurch es in seiner Zusammensetzung erhalten wird, oder wovon sich die Geister ernähren u. s. w. u. s. w. Ihr seid nicht imstande, über irgend eine diefer Fragen Auskunft zu erteilen, und behauptet dennoch die Eristenz eines solchen unmöglichen Dinges, welches gar nicht auf die Materie wirken könnte, wenn es nicht felbst Materie wäre, und zwar eine solche, welche der uns bekannten verwandt ober analog ist.

Ihr sagt, die Geister seien unsichtbar, weil die Substanz, aus der sie bestünden, zu sein sei, um auf unsere Sinnesorgane zu wirken. Warum ist dann aber immer Dunkelheit notwendig, damit sich die Geister produzieren können? Ist das nicht zum mindesten verdächtig?

Man sagt auch, die Geister würden badurch sichtbar, daß sie etwas von der gröberen Substanz des Mediums in sich

aufnähmen!! Ein solches Argument ist würdig des gröbsten Betrügers und Charlatans; und daß eine solche lächerliche Ausslucht Glauben sinden kann, liesert ein trauriges Zeugnis für die grenzenlose Leichtgläubigkeit so vieler Menschen. Wenn ein ehrenwerter Mensch aus dem Jenseits das Bedürsnis fühlen möchte, die Welt von der erhabenen Thatsache seines nach dem Tode verlängerten Daseins zu überzeugen, so würde er sich dasür gewiß nicht solcher Medien bedienen, welche ein Geschäft damit zu machen suchen, und sich nicht zum Mitschuldigen schnöden Geldgewinns machen, während er obendrein Gesahr lausen würde, durch eine solche Art der Offenbarung bei seinen besten Freunden keinen Glauben mehr zu finden.

Professor Bain, einer der angesehensten Gelehrten der Gegenwart, sagt: "Die Erscheinungen des Hellsehens sind alle von vornherein unglaubwürdig. Daß jemand mit verbundenen Augen sehen könne, steht im Widerspruch mit allen über den Gesichtsssinn gemachten wissenschaftlichen Ersahrungen. Dennoch werden eine Menge Zeugnisse dafür namhaft gemacht. Aber diese Zeugnisse sind wertlos. Die einzige Möglichseit für die Anerkennung eines solchen Faktums (welche aber nie konstatiert worden ist) wäre eine strenge Prüfung nach der Methode der experimentellen Wissenschaft. Dasselbe gilt für alle Erscheisnungen ähnlicher Art, wie prophetische Träume, Visionen oder Wahrnehmungen serner Ereignisse."

Mögen diejenigen, welche Trost in dem Glauben an ein fünftiges Leben finden, diesen Trost festhalten! Ich habe tein Interesse dabei, denselben zu zerstören; aber zu sagen, daß das Leben der Geister bewiesen sei, ist grenzenlose Absurdität und Beschränktheit. "Wenn es euch glücklich macht," sagt Prosessor Tyndall, "eure "Seele" als die poetische Wiedergabe einer Erscheinung anzusehen, welche der Herrschaft gewöhnlicher Naturgesehe nicht unterworsen ist, so will ich für meinen Teil dieser idealistischen Schwärmerei nicht entgegen sein."

Alle großen und berühmten Menschen haben ihrer Zeit und den kommenden Generationen den Stembel ihrer geiftigen Größe aufgedrückt und ein dauerndes Andenken binterlassen. Dieses ist eine glorreiche und wirkliche Unsterblichkeit. die Edlen ruben und entehrt ihr Andenken nicht dadurch, daß ihr sie auf den Ruf unwissender und betrügerischer Charlatane bei Schaustellungen, die auf Geldgewinn abgesehen sind, eine ihrer unwürdige Rolle spielen lakt! Reiner derselben bat jemals bei solchen Gelegenheiten etwas Weiseres oder Besseres gesagt, als dasjenige, was er bei Lebzeiten gesagt hat, ober hat die Welt um einen Gran nütlicher Erkenntnis bereichert. Wenn die Geister der Spiritiften wirklich existierten und nichts Befferes zu thun mukten, als Stuhlbeine in Bewegung zu segen, Trommeln zu rühren, Röcke auszuziehen und abgeschmacktes Zeug auf Schiefertafeln zu friteln, so würden sie besser thun, in ihrer Verborgenheit zu bleiben und nicht dazu beizutragen, daß dumme und unwissende Menschen noch dümmer und unwissender gemacht und dabei obendrein um ihr Geld betrogen werden!





## Spinoza.

nter den philosophischen Berühmtheiten der letten Jahrhunderte wird neben Kant kaum ein Name häufiger genannt, als jener des judischen Philosophen Baruch Spinoza. welcher, obgleich schon im frühen Mannesalter gestorben und unter den traurigsten Lebensverhältnissen groß geworden, doch feinem und den folgenden Sahrhunderten den Stempel feines freien und unerschrockenen philosophischen Beistes aufgebrückt hat. Aber ebenso häufig wie der Name genannt wird, ebenso felten sind diejenigen, welche Spinoza gelesen haben ober welche mehr von ihm wissen, als daß er ein pantheistisch= philosophisches System gelehrt und der unendlichen Substanz die beiden Attribute des Denkens und der Ausdehnung zugesprochen habe. Es kann daher nur freudig begrüßt werden, daß 3. Stern in Stuttgart, der Berfasser ber "Religion der Bufunft" (zweite Auflage, Stuttgart 1884), es unternommen hat, eines der Hauptwerke Spinoza's, den im Jahre 1670 anonym und mit vseudonymem Druckort in lateinischer Sprache erschienenen "Theologisch-politischen Tractat" in neuer und vorzüglicher deutscher Uebersetzung und zu billigem Preise dem größeren Publikum zugänglich zu machen.\*) Mag uns auch Manches in dieser berühmten Abhandlung heutzutage veraltet

<sup>\*) &</sup>quot;Der theologisch-politische Tractat." Bon B. Spinoza. Neu übersetz und mit einem biographischen Borworte versehen von J. Stern. (Leipzig, Ph. Reclam jun., 1886.)

erscheinen oder mag der etwas schleppende und ermüdende Vortrag Spinoza's die Lektüre erschweren, so werden doch alle, welche philosophische Unerschrockenheit und Tiefe lieben, ben kleinen Band mit tiefem Interesse lesen und die Resultate bewundern, zu welchen der große Denker in einer der philosophischen Freiheit und Kritik so ungunstigen Beit, wie die seinige, gekommen ist. Ob berfelbe nur burch die Rurcht vor Verfolgung, wie manche glauben, bewogen worden ist, die Welt Gott und Gott die Welt zu nennen, mag dahingestellt bleiben. An hinreichendem Grund hierzu würde es dem armen, aus der judischen Gemeinde ausgestoßenen und nur mit Not einem von seinen früheren Glaubensaenossen aegen ibn gerichteten Mordanschlag entronnenen, dürftig durch das Schleifen optischer Gläser sich ernährenden Gelehrten und Denker nicht gefehlt haben. Seutzutage würden seine Auseinandersetzungen taum öffentlichen Anftog erregen, da wir an stärkere geistige Arzneien gewöhnt und vielfach über die Spinozistischen Standpunfte hinausgefommen sind. So berührt uns feine allerdings fehr geiftreiche Volemit gegen judische Prophetie als ein Refultat ungezügelter Ginbilbungsfraft und die Polemik gegen die jüdischen Propheten mehr durch die Art und Weise der Darstellung als durch den Inhalt, da wir überhaupt nicht mehr an die Existenz einer prophetischen Gabe glauben. gegen bringt es unsere philosophischen Nerven schon mehr in Bewegung, wenn Spinoza in dem dritten Kapitel, welches von der Prophetie bei anderen Bölkern als den Juden handelt, Gott und Natur für dasselbe erklärt und die ewigen Ratschlüsse Gottes als ewige Naturgesetze zu deuten sucht. Macht der natürlichen Dinge ist nach ihm die Macht Gottes selbst, und der Mensch ist nur ein Teil der Natur. göttliche Geset pflegt nur mit Rücksicht auf die schwache Kassungskraft der Menge als das Werk eines Gesetzebers nach menschlicher Art geschildert zu werden; in Wirklichkeit aber find alle Befehle und Willensentschliefungen Gottes nichts

anderes als ewige und notwendige Wahrheiten. Als Grund ber religiöfen Gebräuche bei ben Juden bezeichnet Spinoza lediglich die Rückficht auf Befestigung und Erhaltung bes judischen Staates, nicht auf ewige Glückfeligkeit, und zeigt, daß Mofes überall nur zeitliches Glück und leibliche Vorteile als Lohn ihrer Ausübung verheißen bat. Das Gefühl ber Abhängigfeit von einem höheren Befehl follte bas jubifche Bolf zusammenhalten, mabrend im Chriftentum jene Gebrauche als äußerliches Band ber religiofen Busammengehörigkeit bienten. In einem besonderen Rapitel über die Wunder verwirft Spinoza biefelben auf bas allerentschiedenfte und betont ihnen gegenüber die feste, unabanderliche, auf ewigen Gefeten beruhende Ordnung der Natur, in welcher Denken und Wollen Gottes als identisch zu betrachten find. Diese Gesetze folgen als folche schon aus der Notwendigkeit und Bollfommenheit ber göttlichen Natur, und Gott kann nichts gegen die Naturgesetze thun, da er es sonft gegen seine eigene Natur thun würde. Daber müßten uns Wunder, wenn fie geschehen fonnten, eber am Dafein Gottes zweifeln laffen, als daß fie einen Beweis für dasselbe liefern könnten. Daher konnten auch alle in der Bibel ergählten Bunder ben Juden feine reine Borstellung von Gott verschaffen. Ueberhaupt hangt die Autorität ber Bibel gang von beren Auslegung ab, welche Auslegung burch eine Reihe widriger Umftande auf das Neußerste erschwert ift. Aber man mag fie auslegen wie man wolle, feinesfalls tann fie uns eine andere ober beffere Erleuchtung geben, als diejenige ift, welche auch die natürliche Vernunft uns gibt; eine übernatürliche Erleuchtung fann vollständig entbehrt werben. "Denjenigen, welche zum Berftandnis ber Propheten und Apostel ein übernatürliches Licht brauchen, fehlt, wie es scheint, das natürliche Licht." Der häßliche Aberglaube, welcher die Menschen lehrt, Vernunft und Natur zu verachten und nur zu bewundern, was mit diesen beiden in Widerspruch fteht, verbindet fich mit der Religion, um Zwietracht und er= bitterten Haß unter den Menschen auszustreuen, welchen Haß sie "mit dem falschen Namen eines göttlichen Eisers und frommen Feuers bemänteln."

Die fünf Bücher Mosis, sowie die Bücher Josua, Richter, Kuth, Samuel und der Könige sind nach Spinoza (und wie jetzt allgemein angenommen wird) nicht von den angeblichen Berfassern selbst geschrieben, sondern viel später entstanden. Wahrscheinlich haben sie alle den Propheten Esra zum Bersfasser, welcher aber nicht eine letzte Hand daran gelegt haben kann, da sie von Widersprüchen, Wiederholungen, falschen Zeitzechnungen wimmeln und daher zu vermuten ist, daß sie ohne genauere Prüfung oder richtige Ordnung aus verschiedenen Schriftstellern zusammengetragen sind.

Aehnliches gilt auch von den übrigen Büchern des Alten Teftaments, welche alle von den Pharisäern zur Zeit des zweiten Tempels aus vielen anderen Schriften ausgewählt und in den Kanon aufgenommen worden sind.

Auch die Apostelbriefe im Neuen Testament sind nur von der natürlichen Vernunft diktiert; denn jeder Apostel wählte einen besonderen Weg der Belehrung und baute die Religion auf eigenem Grunde auf. Daber die vielen und großen Abweichungen in den Grundlagen ihrer Lehren, welche so vielen Anlaß zu firchlichen Streitigkeiten und Spaltungen gegeben haben. Die ganze Bibel besteht aus verschiedenen Büchern, die zu verschiedenen Zeiten für verschiedene Menschen und von verschiedenen Verfassern geschrieben wurden, und wimmelt von Fehlern, Berftummelungen, Fälschungen und Widersprüchen. Auch haben wir nur Bruchstücke, da die Urschrift verloren gegangen ist. Die vier Evangelien sind aufgenommen nach Beschlüssen einiger Konzilien oder Kirchenversammlungen, während andere, vorher ebenso heilig gehaltene, verworfen wurden. Wie kann man übrigens glauben, daß, wenn die Bibel Gottes Wort ware, Gott erlaubt hatte, daß die Geschichte Christi viermal in verschiedener Weise erzählt

werden konnte, oder daß die Libel so viele einander wial widersprechende Stellen enthält, oder daß so vieles in der selben mit der Vernunft ganz unvereindar erscheint, so zum Beispiel, daß Gott eisersüchtig sei, oder daß er auf den Berg Sinai herabgestiegen sei, oder daß die Himmel Gottes Bok nung und Thron seien, und dergleichen mehr.

Der ganze Zweck der biblischen Lehren, welche fehr ein fach find und von den einfältigften Denfchen verftanden werben fönnen, und zwar beiber Testamente, geht nur dahin, horsam zu verlangen; auch lehrt die Bibel nichts anderes, a 13 was die Menschen in ihrer bestimmten Lebensweise nachahme Sie enthält feine tiefen Beheimniffe und ift gena der Fassungsfraft des roben jüdischen Bolfes angepaßt. schärfsten drückt sich Spinoza's antitheologischer Standpunk in dem Kapitel über Glauben und Philosophie aus, in welchen nachgewiesen wird, daß zwischen Glauben oder Theologie unt Philosophie teine Wemeinschaft oder Verwandtschaft besteht oder bestehen fann. Das Riel der Philosophie, sagt Spinoza, ist Wahrheit, dasjenige des Glaubens Gehorjam und Frömmigkeit. Die Philosophie sucht nach Gewinnung allgemeiner Begriffe; die Theologie hält sich an geschichtliche Ueberlieferung. Theologic ift weder der Vernunft, noch die Vernunft ber Theologie untergeordnet. Die Bernunft foll für fich, Theologic für sich bleiben. Iede beherrscht ihr eigenes Reich, und eine Vermengung beider hat nur Nachteile. Gine göttliche Offenbarung fann nur moralische, aber feine objektive Gewißheit geben, was nicht hindert, daß dieselbe für viele Menschen von großem Muten gewesen ift, da die Zahl berer, welche durch die Leitung der Bernunft allein sich eine tugendhafte Gefinnung aneignen, im Bergleiche zum ganzen Menschengeschlechte eine sehr geringe ift. Uebrigens scheint Spinoza im Widerspruche mit seiner sonstigen Theorie die Existenz einer "ficheren und unzweifelhaften Offenbarung" anzunehmen. Bon der Theologie geht Spinoza in feiner Besprechung

auf die Politik und den, wie er annimmt, aus Nütlichkeits= Rüdsichten bervorgegangenen Staatsvertrag über. die demokratische Staatsform für die natürlichste, weil sie der Freiheit des Ginzelnen am meisten entspricht, soweit die Rücksicht auf das allgemeine Wohl dieses zuläßt. Auch tritt der Nuten der Freiheit in ihr am deutlichsten hervor. Die Staatsgewalt felbit muß fo gestaltet werden, daß jedermann das öffentliche Recht höher stellt als den eigenen Nuten — was reilich (in Barenthese bemerkt) eine schwer zu erfüllende Aufsabe ift. Den politischen Ginfluß des firchlichen Elements ober der Briefterschaft will Spinoza ganz verbannt wissen, Daleich er zugibt, daß der theokratische Charafter des Staates ber hebräer demfelben durch die Furcht des Volkes vor dem Borne Gottes eine große Rähigkeit und Widerstandsfraft verliehen habe. Ebenso verderblich wie der priefterliche Einfluß find staatliche Gesetze über Ansichten oder Meinungen, welche burchaus frei sein muffen. In einem freien Staate muß es jebem erlaubt sein, ju benten, mas er will, und zu reden und zu lehren, wie er benkt. Eine Regierung, die sich auf Die Geister erstreckt, ist gewaltthätig und schadet sich und dem Bolkswohle durch die Verfolgung freidenkender Männer. das Handeln, nicht aber das Denken oder Urteilen kann straf= fällig werden. Sowohl der religiöse Glaube wie das freie Philosophieren muffen nach dem Belieben jedes Ginzelnen gestattet sein, und die Unannehmlichkeiten, welche man davon befürchtet, sind nur eingebildete. Oder, wenn nicht, muß man sie hinnehmen, da es keine noch so weise Einrichtung gibt, aus welcher nicht die eine oder andere Unannehmlichkeit ent= iprungen wäre. "Wer alles durch Gesetze regeln will, wird die Handlungen eher verschlechtern als verbessern." Gedanken= freiheit ist eine Tugend und darf umsoweniger unterdrückt werden, als diese Art von Unterdrückung in der Regel nicht die schlechten, sonden die edlen und redlichsten Menschen trifft. Es fann kein größeres Unglück für ben Staat geben, als wenn Büchner, Frembes unb Gignes.

ehrbare Männer, weil sie anders benken und sich nicht verstellen können, wie Verbrecher des Landes verwiesen oder gar an Leib und Leben gestraft werden. Auch beugt Freiheit des Urteils der heimlichen Unzufriedenheit und Empörung vor; und die wahren Friedensstörer sind daher jene, welche in einem freien Staate die doch nicht zu unterdrückende Freiheit des Urteils beschränken oder ausheben wollen.

Was die firchliche Ordnung oder das Recht in geistlichen Dingen betrifft, so spricht dasselbe Spinoza vollständig und ohne Ginschränkung der höchsten Staatsgewalt zu. Es barf keine zwei Gewalten im Staate. keinen Staat im Staate geben! Die Religion erlangt Gesetzesfraft nur burch ben Beschluß derjenigen Versonen, welche das Recht zum Befehlen haben, einerlei, ob sie selbst durch die natürliche Vernunft erlangt, oder prophetisch geoffenbart ist. Das Wohl bes Volkes und die Sicherheit des Staates ist oberftes Beset und ihre Aufrechthaltung Sache der höchsten Gewalt. Auch lehrt in ber That die Geschichte, daß zu allen Zeiten die Religion dem Wohle des Staates angepakt worden ift, und daß, wo dieses nicht gelang, Streit und Zwietracht die Folge war. So brachten die römischen Bäpste, indem sie sich das Recht an= maßten, zu entscheiden, was Recht oder Unrecht, was fromm ober gottlos sei, nach und nach alle Könige unter ihre Gewalt, bis sie schließlich den höchsten Gipfel der Gewalt erstiegen hatten; und alle Anstrengungen der Fürsten, namentlich der deutschen Kaiser, konnten das später nicht mehr ungeschehen Daraus kann man erkennen, welche Kraft und Macht machen. die Geiftlichkeit durch ihre Herrschaft über die Gemüter zu erlangen imstande, und wie notwendig es ist, daß die höchsten Gewalten diese Antorität sich felbst mahren.

Mit der Bescheidenheit des echten Philosophen erklärt Spinoza am Ende seiner geistwollen Abhandlung, daß er, wie alle Menschen, dem Irrtum unterworfen sei, wenn er sich auch ernstlich bestrebt habe, nicht zu irren, und daß, wenn die

höchsten Gewalten seines Vaterlandes sinden sollten, daß er etwas gesagt habe, was mit den Landesgesehen in Widerspruch stehe oder dem allgemeinen Wohle zum Schaden gereiche, er es nicht gesagt haben wolle. Würde Spinoza noch leben, so würde er sich mit nicht geringer Genugthuung überzeugen, daß die meisten seiner Ansichten und Forderungen, wenn nicht alle, inzwischen geistiges Gemeingut geworden und mehr oder weniger in das Leben eingeführt worden sind, und daß die Versolgungen, welche er während seines Lebens erdulden mußte, der Beschränktheit seinen Zeitalters, nicht aber seinem eigenen Irrtume zugeschrieben werden müssen. Wer jedoch die geistsvollen Ausführungen des großen Philosophen genauer als durch diese dürftige Vlumenlese kennen zu sernen wünscht, der nehme das Heftchen selbst zur Hand.





## Fortschritt.

De tiefer wir in die Kenntnis der Zustände des vorgeschichts lichen Menschen eindringen, und je mehr wir einsehen lernen, auf welcher langen und mühsamen Arbeit zahlloser Generationen und enormer Zeitabschnitte unsere heutige Rul= tur ruht, oder je deutlicher wir die allmähliche Entwickelung unseres Geschlechts aus tierähnlichen, sprachlosen Wilden bis zu dem Auftand des heutigen Kulturmenschen verfolgen, um fo höher muß unsere Wertschätzung jener Kultur steigen, und um so stärker muffen wir den Antrieb zum Fortschreiten auf bem betretenen Wege ober zur Erreichung stets höherer Riele empfinden. Und zwar dieses um so mehr, als wir im Grunde gar nicht wissen, wo wir im Bang ber zivilisatorischen Entwickelung unseres Geschlechts stehen, und ob wir darin weit vor oder noch weit zurück find. Wir haben darüber kein Urteil und können kein solches haben, weil uns jeder Magstab ber Vergleichung fehlt. Wir dunken uns allerdings fehr boch mit unseren Maschinen, Künsten, Wissenschaften, mit unserer großartigen Beherrschung der Natur. Aber in Wirklichkeit find wir vielleicht noch sehr weit zurück oder befinden uns noch in den Kinderschuhen der Zivilisation; und der Abstand zwischen Gegenwart und Rufunft des Menschengeschlechts mag vielleicht noch weit größer sein als berjenige, welcher uns von unserem ersten vorgeschichtlichen Vorfahren trennt.

Gewiß wird mancher Leser in der Eröffnung einer solchen Perspektive den Ausdruck großer Vermessenheit finden wollen.

Mber wenn man bedenkt, wie furz die Reiten menschlicher Geichichte und Kultur in Vergleich mit dem wirklichen Alter des Menschengeschlechts auf der Erde sind (sie umfassen kaum einige Jahrtausende), wenn man ferner einen Blick wirft auf die großartigen Fortschritte des Menschengeistes in Wissenschaft. Runst und Industrie allein in diesem Jahrhundert — Fortschritte, welche die kühnste Phantasse und alles früher Da= gewesene hinter sich lassen: wenn man endlich nicht veraikt. daß der Gang der zivilisatorischen Entwickelung ein progressiver ift, d. h. daß er in demselben Mage wächst oder schneller wird, in welchem die Mittel und Anreaungen des Fortschritts wachsen - so wird wohl auch der Zweifelsüchtigste Anstand nehmen, jener Verspektive gang ben Glauben zu versagen. Daß die Beherrschung der Natur durch den Menschengeist und die Ergründung ihrer Geheimnisse keine Grenzen kennt, ist ja durch Erfahrung sattsam bewiesen; und wir werden darin fortwährend von Ueberraschung zu Ueberraschung geführt. früheren Jahrhunderten als unbegreifliches Wunder erschienen sein würde, ist heute zur gewöhnlichsten und alltäglichsten Wirklichkeit geworden; und nichts verhindert uns, zu glauben oder zu hoffen, daß es unsern Nachkommen in dieser Beziehung ebenso ergeben werde, wie es uns ergangen ist. beutige Rulturmensch ist nicht mehr jenes robe und unbeholfene Wesen, wie er ursprünglich aus den Händen der Natur hervorging; er ist vielmehr zur Hälfte Kunstprodukt und durch lange mühfame Selbstbildung und Selbsterziehung zu bem geworben, was er jest ift. Da nun aber biefe Selbsterziehung keine Grenzen kennt, so muß auch der dadurch bewirkte Fortschritt ein unbegrenzter sein. Anftatt von Göttern abzustam= men und zu Tieren geworden zu sein, wie die Alten lehrten, stammen wir im Gegenteil von Tieren ab und sind dazu bestimmt, zu Göttern oder zu Beherrschern der Erde zu werden.

Freilich fehlt biesem anziehenden und hoffnungerweckenden Bilbe auch die Rehrseite nicht — die Kehrseite, welche darin

befteht, daß unfere moralische Bilbung (im allgemeinsten Sinne) nicht gleichen Schritt mit bem Boranschreiten unseres intelleftuellen und materiellen Lebens gehalten hat. Trop aller Fortschritte in Wiffenschaft, Runft und Industrie muffen wir uns mit Beschämung gestehen, daß es der Menschheit als folcher bis jest nur zu einem fleinen Teile gelungen ift, jene baglichen Schladen der Unwiffenheit, des Aberglaubens, der Unterbrüdung und ber Unmoralität abzuftreifen, welche uns aus unserer roben und halbtierischen Vergangenheit, wie atavistische Rubimente ober Ueberbleibiel, noch antleben. Es gabnt eine tiefe, bis jest unausgefüllte Rluft zwischen unserer intellettuellen und unferer moralischen Bilbung ober zwischen Ropf und Berg ber gegenwärtigen Menschheit. Auf ber einen Geite Berricher und Salbgötter, welche die tiefften Beheimniffe ber Natur durchdrungen und beren mächtigfte Kräfte in ihren Dienft gezwungen haben, beugen wir uns auf der andern Seite bemütig und gitternd ben lächerlichften Dogmen und Borurteilen und schmiegen unfere Nachen willig dem Joch weltlicher ober geiftlicher Berrichsucht. Blinder, felbstmörde= rifcher Reid und toller Eigendünfel verleiten die Bolfer, in furchtbaren Kriegen gegeneinander zu wüten wie wilde Tiere und fo die traurige Erinnerung an die frühesten und barbarischen Zustände der Vergangenheit in hundertfach vergrößertem Magitab herauf zu beschwören. Politische und religiose Zwietracht gerreißt und verdirbt die Gemüter; und Streitigkeiten ober Gegenfätze, welche vor dem Lichte der modernen Wiffen= schaft und Bildung in Nichts verschwinden follten, verkehren Die beften Gefühle ber Menschen in Sag und Berfolgungsfucht. Dazu tommt noch die trübe Aussicht auf einen entfetlichen Rlaffenkampf im Innern ber menschlichen Gefellschaft felbst, beffen Abwendung die Rurzsichtigfeit ber Ginen und die bornirte Selbstfucht ber Andern unmöglich machen.

"Große Zeiten und fleine Menfchen" - fo follte der Titel einer Schrift lauten, welche diese unbegreiflichen Gegen-

sätze in ihrer ganzen Größe und Nacktheit zu schildern unternehmen wollte.

Alles bieses beweist beutlich, wie wenig weit wir bis jett im Gang der zivilisatorischen Entwickelung trop aller sonstigen Errungenschaften gelangt sind, und wie sehr entsernt wir noch von der Verwirklichung jenes Reiches der Gerechtigkeit, der Bildung und des allgemeinen Wohlseins sind, welches jedem Menschensreund als das eigentliche und wahre Ziel menschelichen Vorwärtsstrebens erscheinen muß. Dasjenige, was wir dis jett in Wissenschaft, Kunst und Industrie erreicht und geleistet haben, ist groß, herrlich und begeisternd. Aber sein Wert für den Fortschritt als solcher wird nur ein zweiselshafter oder mindestens relativer sein und bleiben, so lange nicht blos das äußere, sondern auch das innere Glück der Menschheit daraus erwächst, und so lange nicht die größten Feinde menschlichen Wohlseins, oder Haß, Furcht, Unwissenheit und Aberglauben, besiegt und beseitigt sein werden.





## Materialismus.

eber den Begriff oder die Bedeutung des in der Gegenwart fast zum philosophischen Stichwort gewordenen Wortes "Materialismus" herrschen in der Litteratur so versschiedene und unklare Vorstellungen oder Meinungen, daß man es nur dankbar begrüßen dars, wenn Versuche zur Feststellung dieses Begriffs gemacht werden. Wir entnehmen daher einem in dieser Absicht geschriebenen, sehr lichtvollen Aufsat eines englischen Schriftstellers (W. H. Utley) Folgendes:

Das Weltall ift Alles. Unbegrenzt in Raum und emig in der Zeit schließt es alles ein, was war, ist und sein wird. Dasselbe ist erfüllt von Materie oder von jenem Urstoff, aus welchem alles Geformte bervorgeht. Was wir "Araft" nennen. ist nur das Ergebnis der Bewegung des Stoffs und keine für sich bestehende Wesenheit, wie manche annehmen. Weltenstoff ist nicht gleichmäßig durch den Raum verteilt, sondern in einzelnen Massen, wie Nebelwolken, Sonnen. Planeten und andere Himmelskörper, zusammengeballt. zwischen ist gleichfalls Stoff, aber in sehr verdünntem Zustande. Wie der Stoff selbst, so ist auch die Bewegung ungleichmäßig burch den Raum verteilt. Einige Teile sind in fehr lebhafter Bewegung; andere bewegen sich verhältnismäßig langsam ober Daher ist eine fortwährende Verteilung von Kraft oder Bewegung im Gange, und dieses ist die Ursache für die vielen und verschiedenen Wechsel und Veränderungen, welche

wir überall vor sich gehen sehen. Der Stoff selbst ist zu= sammengesetzt aus kleinen und kleinsten Teilchen, den sogenann= ten Molekülen, und daber kommt es, daß es zwei verschiedene Arten der Bewegung gibt, eine Massen= und eine Molekular= Erstere ift diejenige eines fallenden Steins, einer fliegenden Kanonenkugel oder eines rollenden Weltkörpers; lettere umfakt die Bewegungen, welche durch Schwerkraft, Schall, Licht, Wärme, Magnetismus, Gleftrizität und Leben bervorgebracht werden. Diese beiden Formen von Bewegung find übrigens nur dem Grad und nicht der Art nach verschieben. Sie können beide in einander verwandelt werden — Massen=Bewegung in Molekular=Bewegung und umgekehrt. Leben und Geist sind besondere Eigentümlichkeiten einer besonderen Zusammensetzung des Stoffs und keine für sich bestebende Wesenheiten. Sie sind Folge der Ausammensetzung und Bewegung bes Stoffs, in welchem fie fich äußern, gerade so wie Magnetismus aus der Ausammensetzung und Bewegung einer anderen Art von Stoff hervorgeht. Der Mensch ift ein Tier und die lette Entwickelungsftufe einer langen Reihe vorbergegangener Beränderungen. Moralität ist das Ergebnis ber sozialen Natur des Menschen und beruht auf Notwendiakeit, nicht auf dem Schöpferwort irgend eines menschlichen ober göttlichen Wefens.

Dieses sind in Kürze die Hauptgrundsätze des modernen Materialismus, welcher indessen keineswegs unternimmt, das letzte Welt-Kätsel lösen zu wollen. Diese Lösung ist für die materialistische Hypothese ebenso unmöglich wie für jede andere. Der Materialist behauptet nur, daß der Stoff und seine Beswegung das einzige ist, was wir wissen und wissen können, und daß dieselben die Grundursache aller Erscheinungen oder die letzten Faktoren bilden, auf welche alle Dinge zurückgeführt werden können, während sie selbst nicht weiter rücksührbar sind. Er gesteht ein, daß er von dem Absoluten oder Noumenon, welches dem Stoff und der Erscheinung zu Grunde liegt, nichts

weiß und auch nichts zu wissen sucht. Solche Kenntnis würde, selbst wenn sie erlangt werden könnte, vollständig unnütz für die Menschheit sein, und das Streben danach ist nur verlorene Zeit und Mühe. Wie G. H. Lewes schrieb, "ist das, was die Dinge für uns sind, alles was wir wissen können und zu wissen brauchen." Wir wissen nicht, was Stoff und Bewegung an sich sind. Sie sind die unbekannten Größen X und Y, deren ewige und unbegrenzte Verrichtung das Weltall darstellt.

Der Materialismus ift notwendig atheistisch, weil er die Existenz von irgend etwas anderem als Stoff leugnet. Geister, Teusel und Götter sind für ihn aus der Welt verbannt, aus dem einsachen Grunde, weil der Beweis ihrer Existenz sehlt. Iehovah existiert so wenig als Inpiter, Christus so wenig als Krischna. Die Welt hat keinen Platz für sie. Sterne schweben durch das All, Welten versolgen ihre von Sonnen regierte Pfade, Kometen eilen von System zu System — überall Stoff in unbegrenzter Form-Verschiedenheit, aber nirgendwo die Wirstung einer göttlichen Hand.

Der Materialist behauptet nicht, daß er die Ewigkeit und Unendlichkeit des Universums beweisen könne. Er sagt blos, daß dieses der einzige Glaube ist, bei dem sich der menschliche Geist beruhigen kann. Wir können es nicht begreisen, aber noch weniger können wir eine endliche oder räumliche Begrenzung der Natur begreisen. Der Glaube an ein begrenztes Weltall konnte nur in einer Zeit entstehen, da das Teleskop noch nicht in die unendlichen Tiesen des Raumes eindrang, und da man das Firmament als eine Decke über unseren Häuptern ansah, jenseits deren der Sitz der Götter sei. Heutzutage hat die Wissenschaft alles dieses total verändert und hat gelehrt, daß in Entsernungen von Milliarden von Meilen Welten durch den unendlichen Raum rollen, wie in unserer Nähe, und daß hier weder ein Platz für Himmel noch für Hölle ist. Es gibt Sterne, deren Licht Millionen von Jahren

unterwegs gewesen sein muß, bis es für uns sichtbar wurde; und sie müssen daher schon vor Millionen von Jahren vorshanden gewesen sein. Sbenso hat die Geologie gezeigt, daß die Erde unendlich viel älter ist, als unsere Voreltern träumten, und die Astrophysik hat ihren ersten Ansang bis zu jenen Entwickelungs-Vorgängen aus einem Urweltnebel versolgt, welchen alle Weltkörper ihre Entstehung verdanken. Was vorsher war, wissen wir nicht; aber wir wissen, daß der Stoff unvernichtbar ist, und müssen annehmen, daß er und seine Beswegung von Ewigkeit gewesen sind und in Ewigkeit sein werden.

Ferner behauptet der Materialist, daß die Welt durch sich selbst existiert. Die Natur ist sich selbst genug. Alle ihre Wechsel oder Erscheinungen können auf in ihr selbst gelegene Ursachen und auf unwandelbare Gesetz zurückgeführt werden. Weder gibt es heutzntage Wunder, noch hat es jemals solche gegeben. Unrichtige oder verdrehte Naturbeobachtung, Hallusinationen und Aussinationen, Priesterbetrug und Nehnliches sind und waren die Quellen für sogenannte übernatürliche Ereignisse jeder Art. Sie sinden heutzutage noch Glauben bei der urteilslosen Menge — blos deshalb, weil es leichter ist, Erzählungen auf Treu und Glauben hinzunehmen, als selbst zu prüsen und zu beobachten, und weil der Keim zu solchem Glauben bereits in die Seelen der Jugend gepflanzt wird, ehe dieselbe im Stande ist, selbst zu urteilen oder darüber nachzubensten.

So lange die Menschen in ihrer Kindheit mit Märchen und Irrtümern gefüttert und großgezogen werden, so lange werden immer nur Einzelne im Stande sein, sich aus den Netzen des Aberglaubens loszumachen und den Pfaden der Natur und Wahrheit zu folgen.

Könnten sich alle Menschen entschließen, selbst zu denken und der Natur unerschrocken in das Antlitz zu blicken, so würde der Glaube an die Ewigkeit und Unendlichkeit der Welt bald ein allgemeiner werden.

Unfere Vorfahren glaubten, daß es außer dem Stoff noch gar viele Dinge in der Welt gabe, 3. B. Keuer, Seele, Licht, Dunkelheit, Gott, Magnetismus, Glektrizität 2c. felbst die meisten glauben heutzutage noch, daß es ein myste= rioses Ding neben dem Stoff gibt, welches "Kraft" genannt wird. Aber die moderne Wissenschaft zerstreut alle diese alten Vorstellungen, wie die Morgensonne die Nebel zerstreut. Alle · die verschiedenen Formen, in denen Kraft erscheint, sind nur verschiedene Arten von Bewegung. Der metaphysische Begriff von Kraft ist ein ganz anthropomorphistischer, d. h. die Verlegung einer Empfindung in die Aukenwelt und die Annahme. daß dieselbe hier eine wirkliche Existenz habe. Wenn wir mittelst unserer Mustelfraft etwas bewegen, so haben wir die Empfindung einer Wirkung, welche wir mit dem Namen einer sich äußernden Kraft belegen, und wir nehmen daher ohne weiteres an, daß auch alle anderen Bewegungen der Außenwelt durch ähnliche Kraftäußerungen bervorgebracht seien. Aber die Kraft als solche hat keine Sonderexistenz; sie ist nur das Resultat bewegter Materie. Es gibt nichts außer ihr.

Was man mit dem Namen der "Erhaltung der Kraft" bezeichnet, ist in Wirklichkeit nur Erhaltung der Bewegung. Ebenso wie der Stoff unsterblich und unzerstördar ist, ist es auch die ihn begleitende Bewegung; eines kann so wenig zerstört oder geschaffen werden wie das andere. Die Bewegung überträgt sich von Körper zu Körper und nimmt ihren irdischen Ursprung aus den Feuern der Sonne. Jedes Sonnen-Wolekül bildet ein Zentrum für kontinuierliche Bewegungsstörungen, welche in einer Sekunde 186,000 englische Meilen zurücklegen. Nur ein geringer Teil derselben erreicht unsere Erde und bewirkt hier sast alle auf derselben vor sich gehenden Bewegungen und Veränderungen. So klein dieser Teil im Vergleich mit der Sonnenkraft überhaupt ist, so groß ist er im Vergleich mit der Erde selbst. Er allein unterhält alles Leben auf der Erde, von dem kleinsten Moos bis zur Rieseneiche, von dem

tleinsten Insusorium bis hinauf zu dem Menschen. Selbst der menschliche Gedanke ist nur ein Produkt der Sonnenbewegung, und wohl waren die alten Bölker von einem richtigen Wahrsheits-Instinkt geleitet, als sie die Sonne als ihren obersten Gott und den Erhalter der Welt anbeteten.

Freilich kann ein solcher Vorgang nicht ewig dauern, ins bem die Sonne allmählich ihren Vorrat an Licht und Wärme verliert. Es wird ein Tag kommen, an welchem sie kalt und dunkel wird. Aber ihre Bewegung ist beshalb nicht zerstört, sondern nur an andere Stoffmassen übergegangen. Die Gesamtsumme der Bewegungen im Weltall kann ebenso wenig vermindert werden, wie ein einziges Stoff-Atom aus dem Dasein verschwinden kann.

"Ein Stoff-Atom"! Die fühnen Spekulationen eines Leukipp, Demokrit und Epikur sind heutzutage auf wissenschaft= licher Basis neu aufgebaut worden, und deren alte Atomen-Theorie hat eine glänzende Auferstehung gefeiert, nachdem sie während des langen mittelalterlichen Geisterschlafs tot und begraben war. Die Wiffenschaft der Chemie hat uns mit nabezu siebzig Arten von Atomen bekannt gemacht, welche die sogenannten "Elemente" zusammensetzen. Aber es wird wohl nicht lange dauern, bis diese Bahl erheblich reduziert werden wird; und es wird ein Tag kommen, an welchem man erkennen wird, daß es nur ein einziges Stoff-Atom gibt, aus welchem alle andern aufgebaut sind. Es steht außer Zweifel, daß alle Körper innerhalb und außerhalb der Erde nur aus verhältnis= mäßig sehr wenigen dieser Elemente (Sauerstoff, Bafferstoff, Stickftoff, Silicium, Aluminium, Calcium und Rohlenftoff) vorzugsweise zusammengesett sind. Sie find gemissermaßen die Baufteine, mahrend die übrigen Substanzen nur den Mörtel bilden. Auf der andern Seite zeigt uns die Physik, daß die sogenannten Naturfräfte nur die Wirkung der Bewegung dieser Stoffteilchen find. Allerdings ift noch gar vieles bunkel und ungewiß bezüglich der Natur dieser Bewegung, aber die Zeit

wird das Dunkel aufhellen, insbesondere in Bezug auf die Schwer- oder Anziehungskraft, diese geheimnisvollste aller Naturkräfte. Mit Recht kann der Materialist ausrusen: Gebt mir bewegte Waterie, und ich will euch ein Weltall herstellen!

Hat der englische Verfasser, dem wir Obiges seinem wesentslichen Inhalt nach entlehnt haben, nicht gewußt oder vergessen, daß dem großen Philosophen Cartesius die Priorität dieses Gedankens gebührt? "Gebt mir Material und Bewegung", so rief derselbe, indem er einem ganz ähnlichen Gedankengang solgte, "und ich werde euch das Universum daraus zimmern!"

Die letzte Zuflucht ober Burg des Aberglaubens bildet das Geheimnis von Leben und Bewußtsein. Aber auch hier wird und muß der Unglaube an die Natur mit der Zeit verschwinden. Die ewige alte Entgegnung des Theologen an die Männer der Wissenschaft lautet bekanntlich: "Weil Ihr es nicht erklären könnt, ist meine Vermutung die richtige!" So absurd das Argument als solches ist, so kann es doch nur dauernd daburch entkräftet werden, daß die wissenschaftliche Psychologie die Natur des Bewußtseins aufklärt; und dieses wird mit der Zeit sicherlich geschehen.

Nichts ist gewisser, als daß das Leben das Resultat einer gewissen Kombination der Elemente ist, und daß es ohne diese nicht existieren kann. Das sogenannte Protoplasma, diese physikalische Basis des Lebens, besteht aus einer chemischen Zusammensehung; und ohne dasselbe kann Leben ebenso wenig sein, wie ein Magnetismus ohne Magnet. Daß wir dis jeht nicht imstande sind, dieses Protoplasma künstlich hervorzubringen, beweist ebenso wenig gegen dessen natürliche Entstehung, wie der Umstand, daß wir keine Diamanten machen können, deren natürliche Entstehung über den Hausen wirst. Ein Kristall ist ebensowohl ein organisiertes Wesen, wie eine Pssanze oder eine Amöbe. Wir kennen nur noch nicht die Bedingungen, unter denen Leben entsteht, und können sie dasher nicht herstellen. Der Beweis, daß eine solche Herstellung

an sich unmöglich sei, liegt benen ob, welche sie leugnen, nicht benen, welche sie zugeben.

Wie nun Leben das Erzeugnis einer gewissen Dragnisation der Materie ist, so ist es auch das Bewuftsein. Ohne letteres aibt es weder Empfindung noch Gedanke. Wir wissen allerbings nicht, und werden es vielleicht niemals wissen, auf welche Beise die Bewegung der Gehirnstoffe Bewuftsein hervorbringt; aber daß es so ist, darüber kann kein ernstlicher Zweifel be-Die Thatsachen, welche beweisen, daß geistige Erscheis nungen das Erzeugnis materieller Bedingungen oder Gehirn-Berrichtungen sind, sind zahllos. Wenn ein Mann behaupten wollte, daß die Galle nicht von der Leber felbst abgesondert würde, sondern daß es einen Gallengeist gabe, welcher gewisser= maßen auf den Leberzellen spielt und die eigentliche Ursache ber Leber-Thätigkeit sei, so würde derselbe ebenso logisch verfahren, wie derienige, welcher behauptet, daß der Gedanke keine Berrichtung des Gehirns, sondern das Erzeugnis eines geistigen Besens sei, welches auf dem Gehirn in ähnlicher Weise spielt wie der Klavierspieler auf seinem Instrument. Nur wer den Thatfachen gegenüber blind ift und sein will, fann leugnen, daß die unveränderliche Ursache alles Bewußtseins und Denkens eine Bewegung der Gehirnstoffe ift.

Unter allen lebenden Wesen ist der Mensch das höchste, als das letzte Produkt zahlloser, Millionen Jahre in Anspruch nehmender Wechsel und Veränderungen. In ihm ist die Natur sich ihrer selbst bewußt und sich selbst beherrschend geworden. Der Mensch besiehlt der Natur und verwendet ihre Kräfte zu seinem Besten. Aber, was mehr ist, er führt sie aus der früheren blinden Naturentwickelung zu einer solchen, welche das Resultat bewußter Kombinationen, und deren letzter Zweck das Glück des Menschengeschlechts ist. Die Erfüllung dieser neuen Aera liegt allerdings noch in weiter Ferne vor uns. Aber wir stehen doch auf ihrer Schwelle und sehen da und dort die lichten, noch zu erreichenden Gipfel künftigen Glückes

und Wohlseins durch die fie verdeckenden Wolfen und Nebel ber jegigen Zustände hindurchschimmern.

In der menschlichen Gesellschaft und Gegenseitigkeit liegt bas Gebeimnis aller Moralität. Gut und bos find nicht aut und bos, weil die Gottheit sie so gemacht hat, sondern weil das eine das Wohlsein des Menschen hindert, während sie das andere fördert. Der Gerechte handelt aut und meidet bas Bofe, nicht weil Gott ein Gewiffen in ihn gepflanzt hat, fondern weil er leidet, wenn andere leiden, und froh ist, wenn andere froh find, und weil ber Rampf um bas Dasein einen moralischen Instinkt in ihm entwickelt hat, gerade so wie die Natur in ben Tieren den Inftinft ber Mutterliebe ober ber Gelbiterhaltung hat entstehen laffen. Erziehung und Umgebung laffen diefen Inftinkt bald ftarter, bald fchwächer werben. Dazu fommen der Zwang der gesellschaftlichen Bildung und der gesetlichen Ahndungen, um den Charafter immer mehr nach der moralischen Seite bin auszubilden. Notwendigfeit, nicht freier Wille bilbet die eigentliche Grundlage ber Moralität.

Diefes find, wie es; bem englischen Berfaffer vorstehender Betrachtungen scheint, die charafteristischen Büge bes wiffenschaftlichen Materialismus der Gegenwart. Die neueste Entwickelung des altesten aller philosophischen Systeme unterscheidet sich von ihren Vorgangern nur durch die größere Silfe und Entwickelung der modernen Biffenschaft. Materialismus war immer die unbewußte Philosophie des gesunden Menschenverftanbes. Er bedarf feiner Schleier ober leerer Worte, um die Wahrheit zu verstecken, spielt nicht mit Phrasen oder leeren Gegenfäten, wie die Metaphufiker, und versucht nicht die Luft zu ergreifen oder das Unsichtbare zu sehen. Er bescheidet sich mit dem, was wir wissen und wissen können, und was unsere Erkenntnismittel uns lehren; und diefes Wiffen führt uns ficher burch die Welt, während das Suchen nach einer anderen Biffenschaft ber Berfolgung eines Irrlichts gleicht, das den Berfolger in Morafte und Sumpfe führt. Die moderne Wiffenschaft ist ganz materialistisch, benn sie kennt keine anderen Grundlagen ihrer Forschung, als Materie und Bewegung oder "bewegte Materie". Auf sie kann man die alte Inschrift des Isistempels anwenden: "Ich bin Alles, was ist, was war und was sein wird; kein sterblicher Mensch hat den Schleier aufsgehoben, der auf meiner Unsterblichkeit ruht!"





## Begel und Schopenhauer

in frangöfischer Beleuchtung.

egel ist ein Proteus, welcher in tausend verschiedenen Gestalten oder buntfarbigen Ideen schillert. Er leugnet alles und bejaht alles; denn in allem sieht er nur verschiedene Abstusungen und Reflexe des Absoluten. Seine Namen sind Legion; seine Heimat ist überall, wohin ihn der Hauch des stets gesuchten Absoluten trägt, und sein Glaubensdefenntnis besteht darin, daß er eben keines hat. Es gibt keinen sesten Punkt in der Lehre Hegels; man erblickt nur wandelnde, bewegsliche Punkte" u. s. w.

Mit diesen Worten charakterisiert ein gelehrter und geistvoller Franzose und Schriftsteller, Graf Alexander Foucher
de Careil, welcher lange Zeit als Botschafter der französischen
Republik in Wien gelebt und hinreichende Gelegenheit gehabt
hat, die deutsche philosophische Litteratur kennen zu lernen,\*)
den Mann, welcher als die größte philosophische Celebrität
Deutschlands im Beginn dieses Jahrhunderts eine Zeitlang
den philosophischen Markt vollständig beherrscht, und dessen
Schtem sogar bei unseren, in der Philosophie nüchterner oder
schärfer denkenden französischen Nachbarn hinlänglichen Eingang
gefunden hat, um vor dem französischen Publikum in so ein=
gehender Weise besprochen zu werden.

<sup>\*)</sup> Graf Foucher de Careil: Hegel und Schopenhauer, ihr Leben und Wirfen. Deutsch von J. Singer. Wien, Konegen, 1888.

Seine berühmte "Phanomenologie des Beistes," welcher Hegel den größten Teil seines Ruhmes verdankt und welche bei ihrem Erscheinen in Deutschland ein unbeschreibliches Gefühl philosophischer Betroffenheit oder Betäubung hervorrief, nennt der französische Kritiker ein "Monstrum" (Monstrum horrendum, ingens), einen "metaphpfischen Roman" ober einen "metaphysischen Hochofen," "ber imstande ist, in einem Augenblick eine ganze Welt zu verschlingen und in flüssigen Brei zu verwandeln." Der "Geift." aus welchem Hegel alles ableitet. obgleich er nie imstande gewesen ift, diesen Begriff, der die Basis seiner ganzen Philosophie bildet, klar zu definieren, wird als das einzige reelle und absolute Sein aufgefaßt, und die Geschichte Gottes (!?) als die Geschichte des Geistes beschrieben. Alles ist Offenbarung der Allmacht des menschlichen Geistes. Gott felbst ift nichts als eine ohne Zweifel ewige Bewegung bes Geistes, der gegen das Subjekt zudrängt, sich in demselben befestigen will und das Subjekt zu sich erhebt. (!?) Sogar die Umgestaltungen des Erdballs sind nach Hegel, der bekanntlich die Natur als Gegensatz des Geistes sehr geringschätzig behandelt und das Individuum für um fo freier und erhabener hält, je größer seine Berachtung für die Natur ist, nichts weiter als die unbewufte Arbeit des noch in die Eingeweide der Erde vergrabenen menschlichen Geistes, der sich seine Bobnung vorbereitete. (!!) Aber dieser gewaltige Geift ift munder= barer Weise zugleich der Geist, "der stets verneint" und in dieser Negation sich selbst aufhebt, wie in dem berühmten Kapitel der Hegelschen Phänomenologie "Der Geist als Keind seiner selbst" zu lesen ist. Hegel war, wie Foucher de Careil bemerkt, Meister in dieser negativen Methode, welche zerstört, statt aufzubauen, welche zerlegt und zergliedert, statt Positives zu schaffen.

"Wenn man dabei bedenkt, daß dieses ganze Riesengebäude von aufeinander getürmten Wissenschaften auf einer falschen Herleitung aus der Kategorie des Werdens beruht, so wird man von einem Schwindel ergriffen, und ber Kopf breht fich uns, als ob wir uns auf bem schiefen Turm von Bisa befänden."

Dabei war Segels Sprache ftrogend von Sieroglyphen, Rätseln und unverständlichen Symbolen, und bas harte Urteil, welches Segel über feinen Zeitgenoffen Schelling und beffen dunfle Ausdrucksweise und leere Phraseologie gefällt hat, past gang auf ihn felbft. Gein Stil ift buntel, unverftandlich, schwülstig und bewegt sich in lauter allgemeinen, behnbaren, nichtssagenden Ausbrücken neben einer barbarischen Terminologie, fo daß es feine mehr ermübende Lefture geben fann, als die von Segels Schriften. Legt man fich aber die Frage vor, was hinter all diefen gewundenen, hochtrabenden Gagen oder hinter dieser auf die Spite getriebenen Sophistit steckt. fo ift das Resultat entweder gleich Rull, oder es kommen die fimpelften Dinge ober Gedanken heraus, die man längft wußte oder fannte. "Man empfängt beim Lefen biefer matten Brofa nicht den Eindruck einer Idee, man fühlt nicht fein Wiffen vergrößert, noch seinen Beift gestärft, und man benkt unwillfürlich an das arabische Sprichwort: Die Mühle höre ich wohl flappern, aber das Mehl fehe ich nicht." Bu bewundern bleibt nur die dialettische Kraft des Geistes, eine Art naiver Genialität und eine bis zur Manie getriebene Babe ber Sombolit, welche ben in ein Spftem gebrachten Widerspruch fo darzustellen weiß, daß er unselbständige Geister mit sich fort-"Eine naive und unüberlegte Jugend," fagt Foucher de Careil, "glaubte, daß die Philosophie wirklich in diesem Abrafadabra bestehe. So wuchs eine Generation von Schwachföpfen beran, Gehirne, arm an Gebanken, aber reich an leeren Worten und aufgeblafen von Stolz, mit einem beschränften Gesichtsfreis, Eunuchen bes Geistes und der Urteilsfraft."

Das Schauspiel, welches Deutschland in den Hegeljahren in philosophischer Beziehung darbot, schildert der Berfasser mit den bitteren Worten: "Nichts als hohle Formen, thörichte Symmetrien, gelehrte Trichotomien und eintönige Tiraden, Masten, unter benen fein Körper lebt und atmet, Leichname großer Phrasen, aus benen ber Beift sich gurudgezogen ober, vielleicht besser, wo er gar nie gewohnt hat, eine durchgehende Bermengung ber Gattungen, ein schwerfälliger Stil, ber die Seichtigkeit des Grundes verbergen foll, bei Ginigen ein Chnismus, ber die Stelle ber Originalität vertritt, endlich eine bittere Ohnmacht, welche ihre Narrenkappe schwingt und mit ihren Schellen raffelt" u. f. w. Beniger burch feine Borguge, als gerade durch feine Fehler machte Begel Schule. tonnte nach Foucher de Careil ein unveränderliches Rezept für alle Erzeugniffe Diefer Schule, mit benen Deutschland feinerzeit überschwemmt worden ift, aufftellen; es heißt: "Um die Leere bes Gedantens auszufüllen, die Seichtigfeit bes Grundes zu verbergen und die Mittelmäßigfeit der Form zu verbeden, hulle man fich in endlose Perioden, schaffe man neue Worte, gebe man fich ben Anschein einer seichten Tiefe, fleide man die trivialsten Ideen in ein prächtiges Gewand und fage bie gewöhnlichsten Dinge in einem gesuchten und ichwülftigen Stile."

Wunderbarer Weise hatte der Bater dieser philosophischen Charlatanerie so wenig Ahnung von seiner eignen Leerheit, daß er schon in Iena davon gesprochen hatte, wie mit seiner Lehre "eine neue Epoche der Weltgeschichte angebrochen und der günftige Moment gekommen sei, wo der Geist (!) sich von allem fremden Wesen zu befreien, sich als absoluten Geist zu begreifen, die ganze Gegenwart aus sich selbst zu erzeugen und dieselbe in vollkommener Unbeweglichseit in seiner Macht zu behalten habe." (!)

Man muß in der That einen guten Glauben an den menschlichen Geist haben, um im Angesicht solcher Monstrosistäten und des Umstandes, daß dieselben lange Zeit hindurch für das Nonplusultra menschlicher Weisheit gehalten werden tonnten, nicht an jenem Geist selbst und an der Möglichkeit zu verzweiseln, daß die unverbesserliche Dummheit der Menschen jemals aus der Welt verschwinden werde! Dieses Gefühl geistiger Entmutigung wird, wenn auch im einzelnen, doch im großen ganzen kaum gemindert durch die nun solgende Betrachtung Schopen hauers oder desjenigen Philosophen, welcher nach Hegel die Blicke der philosophischen Welt am meisten auf sich gezogen hat. Geistreich und gelehrt durch und durch, hat doch Schopenhauer troß seiner zur Schau getragenen Abeneigung gegen philosophisches Phrasentum und Blendwerf und troß seiner scharfen, dagegen gerichteten Kritik noch alle Fehler der spekulativen Methode an sich und macht aus seinem "Weltwillen" ein philosophisches Monstrum, welches an Willkürlichseit der Konstruktion dem Hegelischen "Geist" nichts nachgibt. Doch lassen wir Herrn Foucher, der vielleicht etwas günstiger, als wir, über unsern Helden denkt, selbst reden.

Schopenhauer durchschaute bekanntlich vollkommen klar die absolute Leere der Hegelei und der ganzen, an die sophisstische Dreieinigkeit (Fichte, Hegel, Schelling) sich anlehnenden Philosophen-Schule und verfolgte diese Schule, wie ihre Ursheber und Anhänger, mit seinem bittersten Sarkasmus. "Man diluire," sagt er in seinen Parerga und Paralipomena, "das schwache Minimum eines Gedankens mit fünfzig Seiten Wortschwall und trätsche dann, mit grenzenlosem Zutrauen zur wahrhaft deutschen Geduld des Lesers, ganz gelassen fort."

"Das absolute Wissen, dessen chimärischer Besitz Deutschsland so lange in eitlen Hoffnungen gewiegt hatte, wurde von Schopenhauer gleich dem Stein der Weisen in das Reich der unverschämtesten Mystifikationen verbannt; — und es blieb von Hegel nichts übrig, als die fürchterliche Langeweile, welche die Leser desselben in Verzweislung bringt."

Bei einem Besuche, welchen Foucher bem einsamen Philosophen in Frankfurt a. M. im Jahre 1859 machte, gestand ihm berselbe, daß nach seinem großen Borbilde Kant die französischen Materialisten Helvetius und Cabanis in seinem Leben Epoche gemacht hätten. "Das ist ein Sauptsehler der

Deutschen," sagte er zu seinem Besucher, "daß sie in den Wolken suchen, was sie vor ihren Füßen haben," und kam damit der eignen Meinung seines Gastes entgegen, welcher angesichts der ganzen philosophischen Spoche von Kant bis Schopenhauer sich versucht fühlt, trot der vielgerühmten philosophischen Fähigkeit und Tiese des deutschen Geistes, "an den philosophischen Gigenschaften jener Träumer zu zweiseln, welche alle Ideen auf die Spize treiben, die vor dem Absurden nicht zurückscheren, und bei denen man alle möglichen Irrtümer wiederfindet."

Schopenhauers vernichtende Aritik der Kant'schen Philojophie, bei der bekanntlich nichts übrig bleibt, als die bekannte Unterscheidung der Erscheinung von dem Ding an sich oder des Noumenon und des Bhänomenon, nennt Foucher ein "Meister-Aber tropdem war Schopenhauer nicht imstande, sich dem gefährlichen Einfluß des subjektiven Idealismus, als dessen eigentlicher Vater Kant angesehen werden muß und der ben Reim zu allen folgenden Frrtumern enthält, zu entziehen. Er hat vergeblich gegen ihn angekämpft, und sogar die Einwirkung der sophistischen Dreieinigkeit, welche Schopenhauer einen so heftigen Widerwillen einflöfte, auf ihn ift unverkenn= bar. "Der wissenschaftliche Atheismus Fichtes. das romantische Genie Schellina's und der Bantheismus Hegel's haben auf ihn zurückgewirft; er ist von ihnen beeinflußt, ob er sich dessen bewußt ist oder nicht. Man kann ihn sich als einen Fichte oder Begel vorftellen, welcher, entnüchtert und verlaffen durch die absolute Wissenschaft, die keine ihrer Versprechungen eingehalten bat, durch den Rückschlag des Pantheismus von einem Abgrund in einen noch tieferen, nämlich ben Nihilismus, hinabgeschleubert wird."

"Die Kant'sche Philosophie, welche er zu seiner Führerin erkoren, ja von der er das Heil der deutschen Philosophie erhofft hatte, konnte ihn aus jenem Abgrund nicht befreien, vor den Gesahren des Nihilismus nicht schützen. — Umsonst ruft er die "Kritik der reinen Bernunft" an. Diese Kritik, in welcher die letzte Quelle aller seiner Frrtümer zu suchen ist, hat ihn nicht blos nicht gerettet, sondern vielmehr neue Abgründe vor ihm aufgethan." — —

"Es ift flar, daß die Rant'iche Philosophie folidarisch ift mit ben letten Konfequenzen bes beutschen Sbealismus." --"Der subjektive Idealismus Rant's, ber unseren Erkenntniffen jeden objektiven Wert abspricht, erzeugt mit Rücksicht auf die Außenwelt ben Steptizismus; und bies ift, um einen Schopenhauer'schen Ausdruck zu gebrauchen, die Achillesferse der Rant'ichen Philosophie." - . Schovenhauer aber bat ben Rant'ichen subieftiven Ibealismus bis zu feinen letten Ronfequenzen getrieben, indem er geringschätzig jeden Berföhnungsversuch zwischen den idealistischen und realistischen Lehren zurüchweist." - - "Er identifiziert die subjektive Idee, welche eine reine Form unferer Borftellungen ift, mit dem Objett, die Ibee der Gattung mit der Gattung felbst, wie er andrerfeits unaufhörlich bas einfach subjektive Phanomen der Borftellung mit ber materiellen und objeftiven Seite bes Dinges verwechselt." - \_ "Gleichviel, ob seine Ideenlehre eine Über= treibung bes Ibealismus ober bes Materialismus ift, fie schwebt zwischen beiden Extremen." - - "Die Unterscheidung Rant's zwischen dem Phanomen und bem Ding an sich, welche Schopenhauer als beffen herrlichfte Erfindung gepriefen hatte, wurde in feinen Sanden ein gefährliches und für die Philosophie verderbliches Wertzeug oder eine gefährliche Waffe, welche er mit einer unglaublichen Kühnheit handhabt." --"Denn schließlich geht diefer Wille," aus bem er bas Rant'iche . Ding an sich und gleichsam eine Art von Absolutem macht, in feiner Moral felbst auf, und der Schlund bes Ribilismus (welchen er aus Indien importiert hat) verschlingt endlich Mles."

Daß Schopenhauer ganz willfürlich den "Billen" eine ganz neue und ihm durchaus fremde Rolle spielen läßt, und

daß er ihn nicht blos "gleichsam," wie Herr Foucher meint, sondern in der That zu dem Rang eines "Absoluten" erhebt, welches an Machtvollkommenheit keinem andern Absolutum etwas nachgibt, oder — mit anderen Worten — daß er aus einem Wort, einer Bezeichnung einer gewissen Außerung des animalen Lebens einen Gott macht, sowie daß er den Gaukesleien des tierischen Magnetismus, weil er sie zur Stützung seiner Theorie nötig zu haben glaubt, vollen Glauben beismißt, ist zu bekannt, als daß es an dieser Stelle mehr als eines kurzen Hinweises darauf bedürfte. Besser würde er vielleicht gehan haben, wenn er einer andern, weit ursprüngslicheren Außerung des allgemeinen Lebens oder der Empfins dung jene Ehre hätte zuteil werden lassen.

Daß unter solchen Umständen der französische Kritiker von dem Gang der deutschen Philosophie seit Kant ebensowenig erbaut sein kann, wie so viele andere und wie z. B. der Bersasser disses Aufsass selbst, erscheint selbstverständlich. "Man versolge einmal," sagt Foucher in einer Nachschrift über den Zustand der philosophischen Sitten in Deutschland, "den klägslichen Fortschritt in der deutschen Philosophie seit Kant, und man wird die grausame und beharrliche Fronie wahrnehmen, die hierin liegt." — "Beodachtet man diese ganze unnütze Arbeit, diese unablässig auf einander solgende Flut von Systemen und jene ungeheure geistige Arbeit, welche am Ende beim Nishilismus anlangt, so muß man sich ernstlich fragen, ob dieses Deutschland, welches eine fast allgemein verbreitete Ansicht das wahre Baterland der Philosophie nennt, nicht vielmehr ihr Grab sei" u. s. w.

Und was wird bas Ende fein??

"Jene so glänzenden, launenhaften und phantaftischen Virtuosen werden nun, wosern sie nicht von ihrer Höhe herabsinken wollen, gezwungen sein, bei ihrem großen Gegner, bem gesunden Menschenverstand, ein Aspl zu suchen." — Was hier der französische Autor, dessen Arbeit bereits

vor mehr als zwei Jahrzehnten vollendet wurde, voraussagt oder erwartet, ist inzwischen zum Teil bereits eingetreten, und der gesunde Menschenverstand, gestützt auf die großen Resultate der positiven Wissenschaften und erfahrungsgemäßer Erörterungen, fängt an, sich der verlassenen philosophischen Positionen zu bemächtigen und die idealistischen Träumereien der Versgangenheit abzulösen.

Mit dem Erwachen Deutschlands aus seiner politischen Erschlaffung und Zerriffenheit wird und muß auch ein folches aus einem philosophischen Zustand gleicher Art einhergeben, obgleich die Nachwirkung der geschilderten Periode subjektiver Überhebung noch lange nicht überwunden ist. Was aber unfern lettbesprochenen Philosophen angeht, deffen hohe Geiftes= gaben Herr Foucher de Careil trot der Unhaltbarkeit seines Spftems gern und bereitwillig anerkennt, so ist das Urteil, welches derfelbe am Ende seiner ausgezeichneten Schrift mit furzen Worten über ihn fällt, ganz dasselbe, welches der Berfaffer dieses Auffates schon im Jahre 1859 nach einer ausführlichen Besprechung der Schopenhauer'schen Philosophie begründet und in bem erften Bande feiner Schrift "Aus Natur und Wiffenschaft" (Seite 98 der dritten Aufl.) niedergelegt hat: "Schopenhauer's philosophisches System wird untergeben, wie alle Shiteme (ober wie alle aus bem reinen Bedanken ober aus der Einbildungsfraft herausgesponnenen philosophischen Syfteme. - Der Ref.); aber ber Beift, ber es belebt, wird bleiben."





## Beift und Stoff.

on den zwei einander entgegenstehenden Theorien über das Berhaltnis von Geift und Körper ober Leib und Geele - Spiritualismus und Materialismus — hat die erftere ben Borzug oder Borteil, daß fie von einem feitstehenden, wenn auch unbegreiflichen geistigen Pringip aus und damit der eigentlichen Schwierigfeit ber Frage aus dem Wege geht, mahrend der Materialismus fühn in das verwirrende Labprinth berselben eindringt, aber freilich auch oft in demselben ben Kaben verliert. Uebrigens war auch er ursprünglich, gleich bem Spiritualismus, Refultat metaphyfifcher Spekulation und verbiente daher mehr ober weniger die ihm feitens feiner philofophischen Gegner zuteil gewordene Bernachläffigung. Erft im Laufe der lettvergangenen Jahrzehnte hat er durch den Fortschritt der wissenschaftlichen Forschung eine folidere Begründung erfahren. Freilich bleibt noch weit mehr zu thun übrig, als dasjenige, was bereits gethan ift, und ftehen wir gewissermaßen erft an der Schwelle der ganzen Untersuchung; aber mit jedem Schritt ber wiffenschaftlichen Erfenntnis nach vorwärts wird der Bfad deutlicher und sicherer, während alle nicht auf physiologische Thatsachen gebaute metaphysische Spefulationen nur als mehr ober weniger scharffinnige Bermutungen betrachtet werden müffen. Es hat von jeher eine Neigung der Menichen bestanden, unbefannte Naturerscheinungen mit Silfe muftischer ober übernatürlicher Kräfte zu erflären; und der Beift hat davon umsoweniger eine Ausnahme gemacht, als gerade hier das Mysterium größer war, als irgend sonstwo. Heutzutage jedoch zweiselt man nicht mehr daran, daß alle geistigen Erscheinungen auf materieller Basis, im besonderen auf dem Mechanismus des Gehirns und Nervensystems, ruhen. Ieder Gedanke, jede Empfindung, jeder Willensakt ist von einer physikalischen Veränderung oder Bewegung der Gehirnsubstanz begleitet.

Damit ist freilich die Natur des psychischen Prozesses oder die Art der Berbindung zwischen Stoff und Geist nicht erstlärt. Besteht ein bloßes Nebeneinander beider, an sich unsgleichartiger Erscheinungen, oder ist eins von dem andern abshängig?

Nach der Theorie der Funktion ist der Gedanke, wie Hurley sagt, "ebensowohl eine Berrichtung der Materie, wie es die Bewegung ist." Nach der Theorie des Verhältnisses oder der Anschauung (aspects) sind Bewußtsein und Nervenschwingung nur verschiedene Erscheinungsweisen einer und derselben unbekannten Substanz. "Die beiden Prozesse sind," wie Lewes sagt, "gleichwertig, und der Unterschied entspringt nur aus der verschiedenen Art der Borstellung."

Die letztgenannte Theorie hat die meisten Anhänger gestunden, ist aber als Erklärung ungenügend. Sie gibt nur verschiedene Ausdrücke oder Bezeichnungen für die Thatsache, welche wir erklärt zu sehen wünschen; und eine Menge hier entstehender Fragen bleiben unbeantwortet. Es bleibt namentslich unklar, wie es kommt, daß wir zweierlei Anschauungen oder Borstellungen haben, und wie diese beiden untereinander verbunden sind, oder wie materielle Beränderungen zu subsetztiven Empfindungen werden können, und umgekehrt.

Die Schwierigkeit liegt indessen weniger in der Sache, als vielmehr darin, daß wir bisher zu sehr durch gefärbte Gläser gesehen und eine einzige Linie für deren zwei gehalten haben. Aber bevor man eine Doktrin, wie z. B. die materiaslistische, verurteilt, sollten ihre Gegner doch Einkehr bei sich

selbst halten und sich die Frage vorlegen, ob der Fehler nicht in ihnen selbst liegt? Wenn dieselben mit einem Mißverständnis dieser Doktrin anfangen, so kann es nicht anders sein, als daß sie eine Wenge von Falschheiten entdecken, die aber nur ihr eignes Produkt sind. Sie sollten sich hüten, daß sie nicht ihre eignen Irrtümer für solche der Natur ausgeben.

Leider sind die Ansichten der meisten Menschen durch Zeit und Erziehung zu fest geworden, um durch irgendwelche Gründe Sie sterben in dem Ideenfreis. in erschüttert zu werden. welchem sie geboren worden sind. Undere wieder widerstehen neuen Wahrheiten nicht aus Ueberzeugung, sondern aus Furcht vor deren Konsequenzen. Wieviele Menschen verwerfen die klaren Wahrheiten der Entwicklungstheorie, nicht aus Mangel an Beweisen, sondern weil sie fürchten, daß einige ihrer reli= giösen Ueberzeugungen dabei notleiden möchten. Das Einzige aber, was dabei wirklich zu fürchten ist, ist jener Selbstbetrug, zu welchem der menschliche Geist so sehr geneigt ist. Unser einziges Ziel sollte die Auffuchung der Wahrheit sein, einerlei was dabei herauskommen möge. Und wenn landläufige ober liebgewordene Meinungen dabei zu Fall kommen, so mag das vielleicht bedauert werden, aber das Refultat felbst kann davon nicht affiziert werden.

Eine nach der andern sind die übernatürlichen Kräfte aus unserer Weltbetrachtung entfernt worden. Früher wurde alles, was über das Begriffsvermögen der Zeit hinauslag, einer geistigen Ursache zugeschrieben, und alles, was man nicht verstand, wurde durch eine solche Wesenheit erklärt. Holz versbrannte, weil der Feuergeist in dasselbe eintrat; Wasser war flüssig, weil seine Wesenheit des Flüssigseins dies so verlangte. Aber nach und nach sind mit dem Voranschreiten der Wissenschaft alle diese Wesenheiten verschwunden, dis auf eine, welche den Gegenstand dieser Untersuchung bildet — es ist die Seele oder der Geist des Menschen. Aber auch diese Wesenheit muß als solche früher oder später verschwinden.

lleber den Begriff des Wortes "Materialismus" kursteren die verschiedensten Meinungen. Solche, die ableugnen, Materialisten zu sein, sind es in der That, wie z. B. Prosessor Huxley, welcher sagt, daß "Denken ebensowohl eine Funktion der Materie ist wie Bewegung," oder Herr Fiske in seiner Philosophie des Kosmos, welcher ganz denselben Standpunkt einnimmt, obgleich er sich einen Anti-Materialisten nennt. Die Gegner des Materialismus haben sich von demselben ein ganz salsches und willkürliches Bild entworfen und denselben zum Gegenstand von Angriffen gegen niemals ausgesprochene Meinungen gemacht. So ist ein falscher Materialismus entstanden, dessen Ursprung nur in dem Geist derzenigen zu suchen ist, welche sich für die Champions der öffentlichen Tugend und Moral ausgeben.

Bas ift also Materialismus?

Es gibt hier nur zwei Möglichkeiten, zwischen denen es feine Vermittlung gibt. Entweder sind alle Naturerscheinungen, sowohl diejenigen der subjektiven Welt des Gedankens wie diejenigen der objektiven Dinge, Wirkungen natürlicher Kräfte; oder ein Teil dieser Erscheinungen, der subjektive nämlich, wird einer übernatürlichen Kraft zugeschrieben, während allein die objektive Welt durch natürliche Kräfte beherrscht wird. Die erstere Meinung ist Materialismus, die letztere Spiritualismus; und zwischen beiden muß gewählt werden.

Was materialistischen Anschauungen hauptsächlich im Wege steht, ist der ganz falsche Begriff, den wir von Kindesbeinen an von der Waterie eingesogen haben. Heutzutage aber wissen wir, daß die Materie nicht jenes tote, träge, sinnlose Ding ist, für welches sie die allgemeine Meinung hält. Wir wissen, daß die sogenannten Eigenschaften der Materie oder der materiellen Objekte, wie Gestalt, Farbe, Härte oder Weichheit u. s. w. nicht außer unserer Empfindung existieren, sondern daß diese Eigenschaften blos Formen unser Vorstellung sind. Dennoch wissen wir, daß es neben diesen Formen unsere Vorstellung etwas

gibt, welches unabhängig von ihnen ist und deren Ursache bildet; daß dieses Etwas aus Thätigkeiten oder Kräften von einer unbekannten Natur besteht, und daß diese Thätigkeiten das reale Objekt oder das Ding an sich darstellen.

Die Materie umfaßt daher mindestens zwei Begriffe, einen subjektiven und einen objektiven; und das ganze Weltall besteht aus lebendiger Kraft, welche die Fähigkeit des Bewußtsfeins in sich trägt, dasselbe aber erst mit einer gewissen Komplexität der Organisation zutage treten läßt. Die Materie wird dadurch zu einem höheren Rang erhoben, bleibt aber deswegen immer Materie.

Wenn nun aber nachgewiesen ist, daß jedes Ding das Resultat materieller Bedingungen und abhängig von den der Natur innewohnenden Kräften ift, hat dadurch diefes Ding an Bürde ober Bedeutung verloren? Erleiden die Bürde und die Kräfte bes Menschen irgendwelche Verschlechterung durch ben Nachweis, daß er die höchste Entwicklungsstufe der Natur und das lette Resultat jener natürlichen Kräfte ist, welche auch alle andern Formen des Lebens hervorgebracht haben? Ober wird der Geift, dieses Meisterwerk der Schöpfung, da= durch herabgesett, daß er aus denselben materiellen Bedingniffen hervorgeht, wie alle übrigen Erscheinungen des Lebens? Wir mögen die Elemente eines Dinges ober einer Kraft noch so genau untersuchen, das Ding oder die Kraft werden da= burch nichts anderes, als was sie eben sind. Der Diamant wird darum nicht weniger glänzend, weil uns der Chemiker fagt, daß er aus Rohlenstoff besteht, oder ein Rafaelsches Ge= mälde nicht weniger schön, weil wir wissen, daß es aus Lein= wand und Farben zusammengesetzt ift. Ebenso ist es mit dem Menschen, deffen Kähiakeiten barum keine Ginbuke erleiden, weil wir wissen, daß ihre allmähliche Entwicklung aus ben niedrigsten Formen des tierischen Lebens ihren Anfang genommen hat. Es gibt Leute, welche glauben, daß es herabwürdigend für den Menschen sei, wenn die alte Tradition von seiner wunderbaren und plötlichen Erschaffung im Paradies umgestürzt würde, geradeso wie es Menschen gibt, welche sich einer niedrigen Herfunft schämen und dabei vergessen, daß dieses gerade zu ihrer Ehre gereicht.

Und wenn wir die geiftigen Fähigfeiten betrachten, welche ben Menichen über alle andern Lebensformen erheben, werben biefelben irgendwie verringert burch die Entbedung, daß fie das Refultat natürlicher Kräfte und der Gesetze natürlicher Entwicklung find? Weber werden die Werfe des Genies da= durch irgendwie beeinträchtigt, noch wird das Gewicht moraliicher Regeln ober Vorschriften verringert durch den Nachweis, daß auch fie ihre Entstehung den langfamen Rraften ber Entwicklung des menschlichen Gehirns verdanten. Obgleich ber Reim diefer Regeln schon bei den niedersten Menschenraffen und felbst bei ben Tieren angetroffen wird, find dieselben doch ebenso erhaben und wirkfam, als ob sie dem Menschen in feinem hochft entwickelten Buftand burch einen Schöpfer waren Unfre Gebanten, Gefühle, Soffnungen, perlieben worden. Leiden und Freuden find und bleiben dieselben, einerlei ob man ihren Ursprung in der Materie ober im Beift sucht.

Ja, ber Materialismus erhebt uns in einer Beziehung weit über alle übrigen Lehrmeinungen, indem er uns klar macht, daß die Tiere unfre nächsten Verwandten und Vettern sind, und daß wir ihnen daher mit Liebe und Sympathie zu begegnen haben, während die ehemalige Meinung, daß der Mensch einem ganz andern Schöpfungsbereich angehört, und daß die Tiere nur lebende Maschinen seien, notwendig Grausamteit oder Lieblosigkeit gegen dieselben im Gesolge haben muß.

Auch die moralische Theorie des Materialismus hat keinen Vergleich mit derjenigen irgend einer andern Lehrmeinung zu fürchten. Der Materialismus zerstört nicht die Moral, wie unverständige Leute annehmen zu sollen glauben, sondern er sucht nur eine andere Quelle ihrer Entstehung auf. Während ber Spiritualist diese Entstehung in angeborenen Ideen such, welche six und sertig durch den Schöpfer dem menschlichen Geist imprägniert wurden, sucht der Materialist oder Wahrsheitssucher nach einer natürlichen Erklärung und setzt sich das durch den Verleumdungen und Verdächtigungen unwissender und abergläubischer Menschen aus. Diese Erklärung sindet er darin, daß die moralischen Prinzipien mit der Zeit und im Lauf der psychologischen Entwicklung des Menschengeschlechts "automatisch" und der Anlage nach durch Erbschaft übertrags dar geworden sind. Daher wilde oder unerzogene Völkerschaften in der Regel moralischer Prinzipien, soweit sie nicht durch den Zwang der Umstände obligatorisch geworden sind, mehr oder weniger entbehren.

Die Theologen glauben die Moral durch die Aussicht auf Lohn oder Strafe in einem himmlischen Jenseits stützen zu müffen. Wir sollen gut handeln mit Rücksicht auf persönlichen Borteil. Vergleicht man diese Lehre mit derzenigen des Materialismus, so verliert der letztere nichts dabei. Anstatt nur auf den eignen Nutzen zu sehen, soll der Menschgut handeln mit Rücksicht auf das Wohl der Menscheit und der menschlichen Rasse. Der Einzelne muß so erzogen wersden, daß er das Wohl der Gesantheit für sein eignes ansieht und seine eigne Belohnung oder Strafe in dem Glück oder Unglück seiner Nebenmenschen sindet.

Borstehendes in Kürze der allgemeine Gedankengang des amerikanischen Arztes und Psychiaters Morton Prince, welchen er in einem geistvollen Schriftchen über die Natur des Geistes und die Willensfreiheit (Philadelphia, 1885) niedergelegt hat. Seine Aussührungen zeigen abermals, wie sehr der Grundsgedanke des vielverleumdeten und so oft tot gesagten Matezialismus nach und nach anfängt, gelehrte und denkende Geister zu beherrschen. Noch wirksamer würden diese Aussührungen gewesen sein, wenn der Versasser sich noch mehr, als er bereits gethan hat, auf die Konsequenzen der ihm ja Buchner, Fremdes und Stanes.

felbst in so hohem Grade sympathischen Entwicklungstheorie gestützt hatte. Wenn es Thatsache ist, daß sich das geiftige Leben ebenfo wie das forperliche und im Berein mit diesem im Laufe enormer Zeiträume nach und nach in ununterbrochener Stufenfolge bis zu feiner jegigen Sobe entwickelt hat, so gewinnt die gange Frage über das Berhältnis von Beift und Stoff im Angefichte einer folden Erfenntnis ein gang andres Anfehen, als bisher, und reduziert fich schließlich und in letter Linie auf die weit einfachere Frage, wie das pinchische Anfangs- ober Ur-Element der Empfindung, aus dem fich nach und nach die ganze geistige und feelische Welt entwidelt ober aufgebaut hat, uriprünglich entstanden fei? Freilich wollen manche Philosophen gerade hier und an diesem Buntte die gange Unlösbarfeit des Ratfels ohne Ruhilfenahme metaphyfischer Zwangsmittel nachgewiesen haben; und ber Buntt ober Augenblick, wo zum erstenmal materielle Bewegung in psychische ober empfindende umschlug, soll im spiritualisti= schen Sinne beweisend für die gange nachfolgende Untersuchung fein ober, wie Du Bois-Renmond in feinem befannten Bortrag über die Grenzen bes Naturerfennens fagt, eine für unfre Erkenntnis unüberfteigliche Kluft barftellen. Aber ebenfowenig wie die wissenschaftlich immer noch nicht gelöste Frage von der Generatio aequivoca oder Urzeugung dem philosophisch bentenden Naturforscher eine ernstliche Schwierig= feit in forperlicher Beziehung bereitet ober bereiten fann, ebensowenig fann die ungelöste Frage nach der ersten Ent= stehung ber Empfindung einen folchen Naturforscher nötigen, ben Gang natürlicher Ereigniffe ober Krafte an Diefer Stelle zu unterbrechen und seine Buflucht zu einer spiritualistischen Spothese zu nehmen. Jene strenge Grenze, welche man ehedem zwischen organischer und unorganischer Natur etablieren zu muffen glaubte, oder ber Glaube an die mpftische Lebensfraft besteht heute nicht mehr; und ebenso wie das erste organische Formelement sich mit Notwendigkeit aus der unorganischen Ratur und mit Hilfe allgemeiner Naturfräfte ent= wickeln mußte, ebenso notwendig mußte dieses auch mit dem pipchischen Ur-Clement der Empfindung der Fall sein. ist einfach die Uebertragung des Brinzips der Ur-Reugung von dem körperlichen auf das geistige oder, besser gesagt, see= lische Gebiet. Empfindung ist nur ein besonderer Bewegungszustand der organischen Materie; und da, wie gesagt, alle psychische Thatiafeit in letter Linie aus dem Empfindungs-Element berleitbar ist, geradeso wie alle förverliche Organisa= tion sich aus dem Element der Zelle zusammensett, so macht auch die höchste Thätigkeit des lebenden Organismus von der allgemeinen Regel keine Ausnahme. Alle organische Materie ist empfindungsfähig, jeder lebende Körper empfindend. Selbst die Pflanze zeigt bekanntlich die deutlichen Erscheinungen der Empfindung und Bewegung oder der Reaktion auf äußere Reize, und dieses, sowie die bekannten Reiz-Bewegungen des Protoplasma beweift, daß das Ur-Element der Psyche nicht einmal des Substrats der Nervensubstanz bedarf, sondern, wie gesagt, der organischen oder organisierten Materie als solcher inhärent ist. Dieses aber einmal zugegeben, so folgt alles llebrige, bis zu dem höchstentwickelten Organ des Denkens ober bem menschlichen Gehirn hinauf, an der Hand der Entwicklungstheorie gang von felbst; und der Beist oder das allge= meine seelische Prinzip, welches sich auf Grund immer höher gesteigerter Organisation durch die ganze Tier= und Menschen= welt hindurch zu immer höherer Entfaltung emporhebt, braucht von dem Stoff oder von der Herrschaft der allgemeinen Natur= gesetze weder in Gedanken, noch in der Wirklichkeit getrennt zu werden. Daß endlich eine solche Erkenntnis, mag man sie nun Materialismus nennen oder nicht, weder der menschlichen Bürde einen Abtrag thut, noch der Moral oder Tugend Schaben bringt, wie beschränkte Beister annehmen zu muffen glauben, hat Herr Morton Prince so überzeugend dargelegt, daß es nicht nötig erscheint, dem noch etwas hinzuzuseten.

Schließlich soll nicht unerwähnt gelassen werden, daß sich der amerikanische Autor in dem fünften Kapitel der ersten Abteilung seiner Schrift eingehend mit dem spiritualistischersseits erhobenen Einwurf der Unverträglichseit der materialistischen Anschauung über das Verhältnis von Gehirn und Seele mit den notwendigen Konsequenzen des bekannten physikalischen Gesess von der Erhaltung und Umwandlung der Kraft besichäftigt und nachweist, daß nur ein unrichtiger Gebrauch der Worte "Empfindung" oder "Gedanke" im spiritualistischeduaslistischen Sinne jener anscheinenden Unverträglichkeit zusgrunde liegt.





## Die Entwickelung der Moral.

ichts hat die moderne Wiffenschaft und beren allgemeine Gesichtspunkte fo fehr gefördert, wie die feit und durch Darwin wieder in allgemeine Aufnahme gekommene Ent= widelungstheorie. Wir haben uns an ber Sand biefer Theorie gewöhnt, die Thatsachen der Natur und des Geistes nicht mehr, wie bisher, blos nach ihrer augenblicklichen Erscheinung zu beurteilen, sondern uns sofort die Frage vorzulegen, wie und auf welche Weise diese Thatsachen im Laufe vorange= gangener Zeitlängen allmälig zustande gekommen find, ober - mit anderen Worten - ben Burgeln nachzuspuren, aus benen sie nach und nach erwachsen sind. Wir haben babei gefunden, daß diese Wurzeln in der Regel sehr einfacher Art find, und daß die Refultate jener langfamen Arbeit ber Natur, wenn man fie stetig vor sich sieht, nur beshalb oft so überraschend, erstaunlich oder wunderbar erscheinen, weil man jenen langen und langfamen Entwickelungsprozeß, welcher fie zu= stande gebracht hat, nicht in gleicher Weise vor sich hat ober zu übersehen imftande ift. Da es aber Sauptaufgabe ber Biffenschaft ift, die Wirkungen aus ihren Ursachen zu erklären ober abzuleiten, fo muß die gange Aufmerksamkeit des echten Forschers auf die Erfennung und Berfolgung jenes Prozesses gerichtet sein. Jeder Unterrichtete weiß, was bereits damit erreicht worden ift, und wie fehr Professor Sadel im Rechte ift, wenn er das Pringip der Entwickelung den Zauberftab

nennt, mit beijen Silfe wir gegenwärtig ein Geheimnis ber Natur nach bem andern auflösen. Er hatte nach bem Wort "Natur" noch die Worte hinzufügen tonnen: "und des Geiftes", ohne der Wahrheit zu nabe zu treten. Denn es fann feinem Zweifel unterliegen, daß dasselbe Brinzip, welches fich in der Natur und in forperlichen Dingen jo wirffam zeigt, auch in gang gleicher ober ahnlicher Beife in der Welt des Geiftes thätig ift und auf dieselbe angewendet werden muß. Alles, was der Mensch von geistigen oder moralischen Gigenschaften oder Kähigkeiten an oder in sich hat, ist nicht ein unverdientes, ploblich erteiltes Geschent von oben, sondern eine Folge langfamer, allmäliger Erwerbungen und Bererbungen im Laufe zahlloser Generationen auf Grund gesteigerter Organisation bes Organs bes Geiftes ober bes Gehirns, wie ber Berfaffer biefes Auffates in feiner fleinen Schrift über "die Macht ber Bererbung" (Leipzig 1882) im einzelnen nachgewiesen zu haben glaubt. Es ift berfelbe großartige Gedanke ftufenweifer Erwerbung, Bererbung und Entwicklung, welcher die gange Deszendenz-Lehre beherrscht und welcher hier auf das geiftige Leben angewendet wird. Die gange ehemalige philosophische Lehre von den angeborenen Ideen, Borftellungen oder Begriffen fällt damit insoweit in sich zusammen, als sie biefe Ibeen aus angeborenen Beftanbteilen bes menschlichen Geiftes felbst herleitet, während Angeborenheit heutzutage nur noch in dem Sinn einer durch Bererbung erworbenen Anlage ober Behirn Disposition jum Denken oder Empfinden in dieser ober jener Richtung begriffen werden fann. Daber es auch heutzutage nicht mehr genügt, die Moral oder die moralische Unlage des menschlichen Geistes einfach als Thatsache binzunehmen, die einer weiteren Erflärung, außer berjenigen einer bivingtorifchen Entstehung, nicht mehr bedarf. Bielmehr muß an der Sand der Menschheits- und Bollergeschichte untersucht werden, wie und auf welche Weise diese Moral in Wirklichkeit entstanden ist oder sich allmälig entwickelt bat.

Der Lösung dieser wichtigen Aufgabe hat sich Chr. Letourneau, Präsident der Anthropologischen Gesellschaft und Prosesson der Anthropologie in Paris, in einer vortresse lichen Schrift über die Entwicklung der Moral unterzogen.\*) Eine ganze Armec von Gelehrten, so sagt derselbe in seinem Borwort, hat sich seit dem mächtigen Ausschwung der Naturswissenschaften an das Werk begeben und durch ihre Untersuchungen über die Psychologie der Kinder, der Wilden, der Geisteskranken, der Berbrecher die Metaphysik der ehemaligen Ethik zu Fall gebracht. Die Lehre von den angedorenen moralischen Ideen verschwindet im Angesicht der dabei geswonnenen Resultate, welche keinem Zweisel darüber Raum geben, daß alle moralischen Begriffe und Instinkte der Menschensnatur sich nach und nach entwickelt haben.

Uebrigens zeigen sich — wie dieses auch nach den Grundsthen der Entwicklungstheorie gar nicht anders erwartet werden kann — die ersten oder frühesten moralischen Anlagen schon bei den Thieren, und zwar mitunter in einem Grade, welcher die tiessten Stusen menschlicher Gesittung weit hinter sich läßt. Es kann nicht bezweiselt werden, daß der wilde oder Urmensch in moralischer Beziehung noch tief unter manchen Tieren steht, und daß das bekannte Sprüchwort "Homo homini lupus" leider als nur zu wahr erscheint. Dieses zeigt, daß die organische Stusensolge in geistiger Beziehung ebenso wenig eine einsache Reihe darstellt, wie in körperlicher, und daß der höchstentwickelte Typus dieser Stusensolge doch mit seinen ersten moralischen Ansängen an einer viel tieser gelegenen Stelle ansetz.

Seine ausgebreiteten anthropologischen und ethnologischen Kenntnisse setzen nun den Verfasser in den Stand, ein lebensbiges und farbenreiches Bild von dem moralischen Leben und Treiben des wilden oder Urmenschen zu entwerfen, welches

<sup>\*)</sup> Chr. Letourneau: L'évolution de la morale. Paris 1887.

bemjenigen paradiefischer Zustande ober Borftellungen bireft zuwider läuft. Rannibalismus ober Menschenfrefferei, Rindsmord und Mord in jeder Geftalt neben Ehre und Ansehen großer Mörder, Stlaverei und Leibeigenschaft, Diebstahl und Raub, Töten der Alten und Gefangenen, grenzenlos schlechte Behandlung der Frauen, welche nur als Saustiere oder Inftrumente zum Bergnügen betrachtet werben, Migachtung bes Lebens Underer und grenzenlofer Egoismus, Maffacres und feindliche Ueberfälle, Bergnügen an höllischer Graufamfeit, Schamlofigkeit und allgemeine geschlechtliche Bermischung ober geschlechtliche Ausschreitungen jeder Art bei völliger Nachtheit, öffentliche Begattung, widernatürliche Unzucht und Incest, Abtreibung u. f. w. - bas find fo ungefähr bie angeborenen Tugenden jener Wilden, welche zeigen, daß der Mensch ohne lange moralische Erziehung nicht viel besser als ein reißendes Tier ift. Der bei uns fo machtige Ginn für Gigentum fonnte fich fo lange nicht entwickeln, als die einzelnen Stamme, wie meistens, in einer kommunistischen Verfassung lebten; und wenn Diebstahl geftraft wurde, fo war es nur im eignen Stamm. Ueberhaupt war und ift, wie bekannt, jede Art von Schandthat ober Schlechtigkeit Fremden ober fremden Stämmen gegenüber nicht blos erlaubt, sondern trägt Ehre und Unfeben ein, während nur innerhalb bes eignen Stammes die Notwendigkeit ber Selbsterhaltung gewiffe Regeln bes moralifchen Berhaltens zwangsweise vorschreibt. Ewiger Streit ober Krieg unter ben einzelnen Stämmen mußte ber Entwicklung moralischer Befühle geradezu entgegen arbeiten. Allerdings trifft man bin und wieder auf Neugerungen oder Anzeichen folcher Gefühle; aber fie find felten, zufällig, kapriziös und oft geradezu finbifch, wobei übrigens unter ben einzelnen Stämmen die größten Berichiedenheiten und felbst offenbare Widersprüche angetroffen werben.

Dazu kommt eine kriechende Unterwürfigkeit unter Häupt= linge und Höhergestellte, welche so weit geht, daß ein Neu= faledonier stolz darauf war, daß sein Häuptling sein Kind gefressen hatte, oder daß, wie bekannt, der Tod eines afristanischen Königs durch massenhafte Menschenschlächtereien der abscheulichsten Art geseiert werden darf. Diesen afrikanischen Potentaten selbst aber geht jedes Gesühl der Menschlichseit vollkommen ab. Der Afrika-Reisende Speke erzählt von dem bekannten König M'tesa in Uganda, welcher sich im Innern seines Palastes von nackten Fünglingen und Jungfrauen besdienen läßt, daß er ein junges Weib in Stücke hauen ließ, weil sie es gewagt hatte, dem Tyrannen eine frischgepflückte Frucht anzubieten. Dieses sei, sagte der König, rot vor Zorn, das erstemal, daß eine Frau es gewagt habe, ihm etwas ansyubieten.

Die Sprachen der Auftralier oder der Bewohner der Tonga-Infeln haben feine Ausdrücke für Tugend, Gerechtigkeit, Sünde, Berbrechen, Menschlichkeit, Reuschheit u. f. w.; alfo muffen auch die damit verbundenen Begriffe von gut, wahr, gerecht u. f. w. fehlen. Gut ift für ben Wilben, was ihm felbft gut thut, schlecht basjenige, mas ihm felbft Schaben bringt. Gut ift in ben Augen eines rothäutigen Indianers der Mord eines Feindes; schlecht, wenn er sich felbst um= bringen läßt. Gut ift in ben Augen eines Naturmenschen, wenn man Andern ihre Beiber nimmt; schlecht, wenn fie einem felbit genommen werden. Gewiffen und Gewiffensbiffe in unferem Sinne, welche letteren fich ein von einem Miffionar befehrter Wilber nur unter bem Bild eines heftigen Magen= schmerzes vorzustellen vermochte, kennt ein folcher Wilber nicht; vielmehr find seine Vorstellungen von Recht ober Unrecht rein fonventionelle. Bei den Auftraliern ift der Emu ein gebei= ligter Bogel, und ber Genug feines Fleisches ift ben jungen Leuten verboten. Wenn nun ein junger Auftralier, welcher auf der Jagd, vom Sunger getrieben, gegen biefes Berbot gefündigt hat, bei feiner Rückfehr in bas Lager, von Gewiffensbiffen gefoltert, fich felbst angibt und fich der darauf

gesetten Strafe unterzieht, so befindet er sich in bemielben moralischen Zustand der Zerknirschung, wie ein Jude, welcher Schweinefleisch gegeffen hat, ober wie eine Mohammedanerin, welche ihr Geficht hat sehen laffen, oder wie ein Indier, welcher burch Verfehlung irgend einer nichtsfagenden Zeremonie feine Rafte verloren hat, u. f. w. - mahrend wir alles biefes höchst lächerlich finden. Bei ben Polynesiern ober Bewohnern ber Gubiee = Infeln werden befanntlich in gang willfürlicher Weise gewiffe Gegenstände, Orte, Bersonen u. f. w. als "Tabu" oder verboten bezeichnet, und es gibt bei ihnen fein größeres Berbrechen, als diefes Gebot zu übertreten, mabrend Sandlungen, welche bei uns als die schwersten Berbrechen erscheinen, bort für nichts gelten. Um ein folches Tabu aufzuheben, bebarf es umftändlicher, mit Menschenopfern verbundener Beremonien. 3. Ring erzählt, daß am 4. Juni 1819 ein gefangener Knabe von seinem Herrn getotet wurde, weil er Bataten aus einem für Tabu erflärten Saufe gestohlen hatte. Der Leichnam wurde gebraten und gegeffen! Allio pas Stehlen einiger Früchte ift in ben Augen Diefer Wilben ein todeswürdiges Berbrechen, während das Töten und Auffressen eines Kindes durchaus lobenswert und moralisch ericheint.

Daraus und aus so vielem ähnlichen darf man doch wohl schließen, daß die Moral des Wilden nichts angeborenes, sondern lediglich Folge einer gewissen geistigen Dressur ift, welche ganz auf dieselbe Weise zustande kommt, wie die Dressur des Tieres.

Aber diese Wilden-Moral erstreckt sich noch lange nach der Zeit des Urmenschen dis tief hinab in mehr zivilisierte Zeiten und Zustände. Die abscheulichen Menschenopfer auf dem Grabe von Prinzen und Königen blieben in Gebrauch während der Zeit des ganzen klassischen Altertums, und sind es zum Teil noch dis auf den heutigen Tag. Homer erzählt, daß Achilles auf dem Grabe seines Freundes Patroklus

zwölf gefangene troische Jünglinge geopfert habe, oder daß Odpffeus seinem Sohne Telemach Auftrag gegeben habe, die awölf Mägde, welche die Freier bedient hatten, aufzuhängen. Telemach befolgte diesen Befehl, und die halb humoristische Art, in welcher Homer die Ausführung desselben beschreibt, zeigt. daß der große Sanger keine entfernte Ahnung von der moralischen Scheuklichkeit einer solchen Handlung hatte. Nichtachtung des menschlichen Lebens fest fich noch lange durch die Geschichte des menschlichen Geschlechtes hindurch fort; und die Tötung eines Menschen mit Ginschluß des Mords mar nicht beswegen verpont, weil sie allenfalls dem moralischen Gefühl der Gerechtigkeit und des allgemeinen Menschenrechts widersprochen hätte, sondern nur, weil man die Reihe der Verwandten des Getöteten zu fürchten hatte. Das früheste Gerechtigkeits-Gefühl hatte nichts von moralischem Charakter an sich, sondern ruhte lediglich auf dem Grundsatz der Talion oder Wiedervergeltung. Daher konnte auch jederzeit das Recht der Wiedervergeltung den Verwandten auf diese oder jene Weise abgekauft werden, woraus erhellt, daß man eine folche That nur aus dem Gesichtspunkt des Schadens, nicht aber der Gerechtigkeit betrachtete. Das bekannte "Wehrgeld" der alten Deutschen stellte sogar einen gang genauen Tarif für jede Art von förperlicher Verletzung auf, welcher übrigens nur für die herrschenden Rlassen der Gesellschaft galt, während Stlaven und Leibeigene nach Belieben getötet werden durften. Auch Angehörige niederer Stände waren bis zu einem gewiffen Grade vogelfrei. Nach dem Gesetz der Burgunder durfte man einen Ackerer ober Schäfer toten für dreißig Thaler, einen Schlosser für fünfzig, einen Zimmermann für vierzia, einen Goldschmied für hundert, einen Juwelier für hundertundfünfzig Thaler u. f. w.

So hat sich die Woral nur langsam und allmälig aus bem uranfänglichen Zustand der Wildheit durch die darauf folgende Epoche der Barbarei in Indien, Egypten, China,

Balafting, Griechenland, Rom, Mittelamerifa mit feinen maffenhaften Abschlachtungen bei Gelegenheit religiöfer Beremonien u. f. w., fowie durch das Mittelalter hindurch bis zur Stufe ber Gegenwart emporzuarbeiten vermocht. Man bente an die entsetliche Behandlung der leibeignen Bauern ober ber Einwohner besiegter Städte oder ber Ungläubigen und Reter ober auch der wirklichen Berbrecher in den Zeiten des Mittelalters, an die furchtbare Kriminaljuftig jener Zeit, an die Torturen, Todesmartern, Seren-Berbrennungen u. f. w. Huch inmitten unfrer heutigen Gesellschaft und staatlichen Buftanbe find wir leider imftande, viele Rudimente ober verfümmerte Ueberrefte jener Immoralität ober einzelne Menschen mit ben barbarischen Reigungen ber Vergangenheit anzutreffen. Unfere Strafjuftig beruht noch größtenteils auf bem alten Bringip der Talion ober Rache. Der ehemalige Kindermord wiederholt fich in der Engelmacherei, die Sittenlosigfeit der Bergangenheit in der Proftitution, die Nichtachtung des Menschenlebens in dem Krieg, die fklavische Unterwürfigfeit in den Gebräuchen der Kirche und der Sofe u. f. w. Wir werden daher noch lange zu thun haben, bis das Menschengeschlecht imftande fein wird, fich auf ben Standpunft einer ganglich freien und unabhängigen, von allen Schladen bes Atavismus gereinigten Moralität zu er= heben.

Dazu wird es freisich vor allem andern nötig sein, die Moral von dem drückenden Joch der Religion und religiöser Borschriften, mit denen die Moral ursprünglich und als solche gar nichts zu thun hat, zu befreien. In den Anfangsstadien der Religion, Animismus und Fetischismus, stecken nur die Embryonen religiöser Ideen ohne Beziehung zur Moral; und sehr spät erst erheben die einzelnen Religionen moralische Ansprüche und geben bestimmte Vorschriften des Verhaltens, welche aber oft grenzenlos unsinnig und unsern heutigen moralischen Vorstellungen total widersprechend sind. Im

Avesta, dem religiösen Gesethuch der alten Berser, gilt der Sund fast noch mehr als ber Mensch, mahrend bagegen bie bei uns so sehr vervönten Beiraten unter den allernächsten Plutsverwandten erlaubt und als lobenswert hingestellt werden. In dem indischen Gesethuch des Manu finden sich die unfinniasten, geradezu findischen moralischen Vorschriften und strenge Verbote der unschuldigften Handlungen. Ein Brab= mane muß eher verdursten, als daß er ein Getränk aus den Händen eines Menschen niederer Kaste annehmen darf. Tötung eines Brahmanen ist eines der schrecklichsten und todeswürdigften Verbrechen: bennoch steht sie als solches auf aleicher Stufe mit bem Benug einer spiritubfen Fluffigfeit u. f. w. Ebenso unfinnig find die religiösen Borschriften bes Alten Testaments, bessen Berfasser gang erfüllt sind von bem blinden Glauben an einen graufamen, blutdürftigen, opferbegierigen Gott. Für das Opfer eines Kalbes verzeiht berfelbe eine aus Unwissenheit begangene Sünde; für dasjenige eines jungen Schafes ober einer Ziege einen vergeffenen Schwur; für einen Widder ohne Rlecken einen Betrug u. f. w.; und er hat in dieser Beziehung wenigstens einen Borzug vor dem Gott oder den Göttern der Beiden. welchen man nur durch blutige Menschenopfer gefällig sein fonnte.

Im Christentum werden im Hinblick auf das künftige Leben alle moralischen Gefühle mehr oder weniger durch Ascetik und durch stete Anbetung Gottes erstickt. Die Gnade oder das Wohlwollen Gottes ist mehr als das tugendhafteste Leben. Die heilige Welanie, nachdem sie ihren Gatten und ihre beiden Söhne verloren hatte, siel auf die Kniee und dankte Gott dafür, daß sie ihm nun um so besser dienen könne. Eltern= und Verwandten=Liebe mußte verschwinden vor der Liebe zu Gott. Der heiliger Gregor erzählt, daß ein junger Wönch, welcher nicht imstande war, seine kindliche Liebe ganz in sich zu unterdrücken, und heimlich seine Eltern

besuchte, dafür von Gott durch einen plöglichen Tod geftraft wurde!!

Alehnlich der Koran oder Islam, welcher nur den Gläubigen und Gottergebenen ohne viele Rücksicht auf deren moralische Führung die Wonnen des Paradieses verspricht. Diese Bertröstung auf das fünstige Leben oder der Glaube an ewige Fortdauer hat übrigens in früheren Zeiten eine solche Menge blutiger Todesopfer auf dem Grabe oder zum Andenken verstorbener Vornehmer zur Folge gehabt, daß der Nußen, den er vielleicht später gehabt haben mag, reichlich durch dieselben aufgewogen wird.

Bas die metaphyfische Moral angeht, welche die lettere als einen unmittelbaren Ausfluß Gottes ober ber Götter oder als angeborene Idee betrachtet, so ift diese Theorie, wie bereits bemerkt, von allen ernsten Gelehrten oder Birtlichkeitsphilosophen langft verlaffen. Das geheimnisvolle Pflichtgefühl, welches fo manchem älteren Philosophen, darunter auch der große Kant, überschwängliche Ausdrücke der Bewunderung entloct hat und welches weit weniger verbreitet oder allmächtig und gleichmäßig ift, als die herren Metaphyfifer glauben, ift für uns fein Beheimnis mehr; benn wir wiffen, daß es sich aus einer langfamen und mühevollen fozialen Dreffur herleitet, welche ihre unverwischbaren und burch Bererbung übertragbaren Gindrude in den Zentralorganen bes Nervensuftems zurückläßt. Wenn 3. B. ber moralische Sinn für Eigentum, welcher, wie wir geseben haben, den fommuniftisch lebenden Urgenoffenschaften mehr oder weniger fehlte, und welcher felbst heutzutage noch bei manchen wilben Stämmen und felbst bei Boltern auf höherer Entwicklungsftufe gang ober teilweise vermißt wird (man vergl. bes Berfaffers Schrift "Rraft und Stoff", Seite 361 ber 16. Aufl.), bei uns eine folche Gewalt ober Stärke erlangt hat, daß ein armer Teufel ober Proletarier einen gefundenen Gegenstand von großem Wert, ben er leicht hatte für fich

behalten können, ohne Zaudern dem reichen Eigentümer zurückgibt, so ist dieses nur der sozialen Gewohnheit und den verserbten Anlagen seines Gehirns, mit denen und unter welchen er aufgewachsen ist, zuzuschreiben. Die moralischen Regeln haben sich einsach nach und nach aus den Rotwendigkeiten des Lebens selbst und aus dem Konstitt der Interessen und Wünsche entwickelt; und wenn man allmälig dahin gekommen ist, dieselben in die Form sestssehender Gesetze zu bringen, so hat man es einsach aus Nüplichkeits-Rücksichten, und zwar in der Regel zum Vorteil der Stärkeren, gethan.

Von ganz anderen Grundsätzen, als die metaphysische, geht die moderne Moral aus, welche übrigens schon von Epikur annähernd richtig formuliert worden ist. "Das, was man Gerechtigkeit nennt," sagt derselbe, "ist im allgemeinen überall dieselbe Sache. Es ist die Vernunft gegenseitiger Nüplichkeit, welche aber wechselnd ist je nach Ort, Zeit und Umständen. Wenn das, was man für gerecht hält, sich in Wirklichkeit als der Gesellschaft nüplich erweist, so ist es wirkslich gerecht. Wenn nicht — nicht. Wenn ein Gesetz bald nüplich, bald nicht nüplich ist, so ist es gerecht, soweit es nüplich ist."

Auch das vorige Jahrhundert, das Jahrhundert der Aufklärung, nährte bereits sehr richtige Ansichten über die gründliche Berschiedenheit von Religion und Moral. Aber das Prinzip der eigentlich modernen oder evolutionistischen Moral ist erst von den auf der Entwickelungstheorie sußenden Philosophen der Neuzeit richtig ersaßt worden. Nach Herbert Spencer, dem eigentlichen Philosophen der evolutionistischen Psychologie, sind die moralischen Ideen im Gehirn des Menschen nach und nach gerade so entstanden und festgelegt worden wie die Borstellungen von Raum und Zeit. "Ich glaube," sagt derselbe in einem Briese an St. Will, "daß die Ersahrungen der Nüglichseit, organisiert und besestigt im Laufe aller hinter uns liegender Generationen der menschlichen Rasse, entsprechende Modifikationen erzeugt haben, welche Uebertragung und fortwährende Anhäufung bei uns in gewisse Fähigkeiten moralischer Anschauung oder in gewisse, einer guten oder schlechten Aufführung entsprechende und nicht aus den Ersfahrungen individueller Nühlichkeit herleitbare Gefühlsregungen umgewandelt haben."

Co fann als allgemeines Resultat Diefer Untersuchungen bezeichnet werden, daß die Ethik keinen Beftandteil der ursprünglichen geistigen Konstitution des Menschen bildet, sondern daß fie fich nach und nach aus beffen fozialen Beziehungen entwickelt hat, und daß die moralischen Neigungen fich langfam und allmälig in dem menschlichen Bewußtsein gebildet haben. Ohne Renntnis diefer Entstehungsweise hat ber Mensch, auf einer gewiffen Bilbungsftufe angelangt, diese Reigungen in fich vorgefunden und ihnen irrtumlicherweise einen musteriösen ober metaphyfischen Ursprung zugeschrieben. Wenn bieselben in verschiedenen Ländern und bei verschiedenen Bölfern eine gewiffe lebereinstimmung zeigen, fo kommt biefes baber, bag bie großen Grundzüge ber menschlichen Natur überall diefelbe Analogie zeigen, wie die frühesten Rotwendigkeiten bes sozialen Lebens oder der sozialen Erhaltung. Aber weber die ethischen Regeln noch die moralischen oder unmoralischen Inftinkte sind unwandelbar. Die einen wie die anderen ent= wickeln sich langsam im bemselben Make, in welchem sich die Bedingungen des fozialen Lebens verändern, oder in welchem fich bas Berg erweitert und ber Ropf aufflärt.

Sollte es möglich sein, daß man jemals zu einem vollfommenen sozialen Typus gelangt, welcher die möglichst große Summe von Wohlsein realisiert, so wird auch die Moral einen bestimmteren Charakter anzunehmen imstande sein; und es werden mit der Zeit vielleicht Menschen heranwachsen, welche so moralisch dressiert oder trainiert sind, daß ihnen jene inneren und tragischen Konslikte zwischen Pstlicht und Verlangen oder Neigung, welche sich so oft in unserm Gewissen abspielen,

erspart bleiben, und daß ihnen nur noch die Aufgabe bleibt, ein möglichst glückliches Leben zu führen. Höher gebildet als ihre Boreltern werden sie nicht mehr, wie diese, hunderten von politischen, gesetlichen oder religiösen Awangsmaßregeln unterworfen sein; sie werden vielmehr ganz instinktmäßig, ähnlich wie die Ameisen. Handlungen der Tugend oder Aufopferung ausführen, welche uns heute als heroisch erscheinen. 5. Spencer hat die fünftige Bildung einer folchen engelähnlichen Rasse prophezeit, deren Herrschaft allerdings, wenn die Prophezeiung richtig ift, nur in febr entfernter Zukunft erwartet werden darf. Indessen muß zugegeben werden, daß wir uns schon gegenwärtig in einem auf die Dauer nicht haltbaren moralischen Interregnum oder Uebergangsstadium Die alte Moral ist erschüttert und die neue noch befinden. Der gebildete Mensch der Gegenwart entbehrt nicht geboren. der Moral, da diejenige der Vergangenheit keine Autorität mehr besitzt, und da die Ethik ber Zukunft noch nicht formu-Immerhin kann man die Hauptgrundzüge der letsliert ift. teren dahin bestimmen, daß sie, frei von jedem religiöfen ober metaphysischen Vorurteil, dahin streben wird, solche Regeln aufzustellen, welche die Befriedigung der menschlichen Neigungen mit der größten Summe des öffentlichen und privaten Bohlfeins vereinigen, oder - mit anderen Worten - den Menschen fräftiger, besser und intelligenter zu machen, als er zur Alles, was diesem Ziele zustrebt, wird man Reit noch ist. als moralisch, alles, was ihm widerstrebt, als unmoralisch bezeichnen dürfen. Freilich wird damit auch eine Umänderung ber menschlichen Gesellschaft selbst im Sinne größerer Gleichbeit und Gerechtigkeit, größeren allgemeinen Wohlseins notwendig verbunden sein müssen: und die beutige Form der ehemaligen Leibeigenschaft oder die Lohn-Sklaverei wird ebenso verschwinden muffen, wie jene vor dem Wesen einer besseren Reit verschwunden ist. Doch führt dieses in die weitveraweigten Wege eines Gedankenganges, deren Berfolgung Budner, Frembes und Gignes. 5

nicht in der Absicht oder dem Rahmen dieses Aufsatzes liegt, und welche auch der gelehrte und geistvolle Verfasser der im Eingang zitierten Schrift, deren Ausführungen wir im Wesentlichen gesolgt sind, am Schlusse derselben nur ans beutungsweise berührt.



# Wissenschaftliches

#### Beelenriecher und Bedankenlefer.

enn man einen Blick in die Geschichte der menschlichen Seistesentwicklung wirft, so begegnet man Erschei= nungen, welche in dem fühlen Beurteiler einen ernstlichen Ameifel darüber erregen muffen, ob diese Entwicklung nach bestimmten Gesetzen vor sich geht, ober ob nicht vielmehr der menschliche Geist dazu verdammt sei, fortwährend in einem bunten Chaos unfinniger oder widersprechender Meinungen hin- und hergeworfen zu werden und dabei so wenig innere Kraft ober Selbständigkeit zu bewahren, daß er bald ben tollsten Ausgeburten menschlicher Phantasie, bald der Wiedererweckung längst abgethaner Irrtumer oder Berirrungen keinen Wider= stand entgegenzuseten vermag. Wenn man z. B. den Spiri= tisten-Unfug der Gegenwart mit jenem Geister- und Gespensterglauben vergleicht, welcher die frühesten Urzustände der Mensch= heit beherrscht hat und wilde, kulturlose Völker heute noch be= berrscht, so ist ein wesentlicher Unterschied zwischen diesen beiden Arten des Aberglaubens kaum zu endecken; und wenn selbst verdiente Gelehrte sich so weit vergessen, um solche Sputgeschichten als Grundlage philosophischer Theorien zu verwerten und diese Theorien als das lette Wort ber Wiffenschaft zu proflamieren, während fie in Birklichkeit nur bas früheste Gestammel ber Unwissenheit bedeuten - fo fragt man fich erstaunt, wie so etwas in unserer hochgebildeten und ihrer Bilbung fich rubmenben Beit möglich fein fonne? Sollten wir benn wirklich noch nicht einmal über die Zeiten des Animismus und Fetischismus, diefer erften Unfange einer religiöfen ober übernatürlichen Weltbetrachtung, hinaus fein? Sollen wir dazu verdammt sein, heute noch an die umberirrenden und uns beläftigenden Geelen ober Beifter ber Berftorbenen zu glauben? Der follen wir uns bequemen, zu glauben, daß man die Seelen ber Lebenden mittelft bes Geruchsorgans mahrnehmen und unterscheiben könne - wie ein befannter Reise-Apostel biefer weltbeglückenden Lehre allen Ernstes, und indem er sich ein wissenschaftliches Ansehen zu geben sucht, behauptet? Wenn man fich gegen ben Materialismus ber Wiffenschaft und gegen die materialistischen Naturforscher ereifert, so sollte man boch nicht vergeffen, daß folche Behauptungen ben Gipfel bes Materialismus erreichen und die Geele des Menichen in die Sphäre des Moschus und der Barfumerie-Fabrifation herabziehen.

Wenn Herr Jaeger Recht behalten follte, so wird man die auf Spiritus abgezogenen Seelen seiner Borsahren oder Mitmenschen demnächst in den Läden der Friseure oder Apostheker zu kausen imstande sein. Und derzenige, welcher die seinste Nase hat, wird auch der seinste und vollendetste Seelenkenner werden, während Herr Bundt und alle noch so sein gebildeten Seelensorscher der Gegenwart sich schen vor solcher Offenbarungs-Wissenschaft verkriechen müssen. Bis seht hat man freilich von Seiten der Wissenschaft in dummer Unwissenheit das Wort "Seele" nicht als Bezeichnung eines materiellen, Düste ausströmenden Wesens angesehen, sondern als Ausdruck eines Sammelbegriffes, welcher dazu bestimmt ist, die vers

schiebenen und mannigfaltigen Aeußerungen der Thätigkeit des Gehirns und Nervensustems in einer Bezeichnung zusammenzufaffen; und felbst diejenigen Psychologen, welche diese Mei= nung nicht teilten und die Seele als ein Wefen für fich ansahen, waren doch der Meinung, daß dieselbe als solche absolut immateriell sein muffe. Herrn Jaeger nun war es vorbehalten. zu beweisen, daß man ein immaterielles Wesen oder einen Begriff riechen, d. h. mittelft von demfelben ausströmender fleinster materieller Teilchen, welche einen mechanischen oder chemischen Sinfluß auf die Geruchsnerven unserer Nasenschleim= haut ausüben, wahrnehmen könne! Nur wenn Berr Jaeger die wiffenschaftlich längst abgethane "Seelensubstanz"=Theorie bes herrn Rudolf Wagner seligen Andenkens zu hilfe rufen wollte, könnte vielleicht mit Anwendung gezwungener Theorien ber Sache einiger entfernter Anschein der Möglichkeit gegeben merben.

Aber unbegreiflich bliebe auch hierbei, wie es unter solchen Umständen kommen konnte, daß das Geruchs Drgan des Menschen, welchem von der Natur die wichtige Aufgabe der "Seelenriecherei" zugeteilt wurde, im Laufe der förperlichen Entwicklung besfelben fo fehr verkummern fonnte, dag er in Dieser Hinsicht weit hinter den meisten Tieren zurückgeblieben ist. Die wunderbarften und oft rätselhaftesten sogenannten Instinkt-Handlungen der Tiere erklären sich zum Teil auf die ungezwungenste Beife aus beren unglaublich feinem Geruchssinn, welcher für uns fast unbegreiflich scheinende Leistungen vollbringt. Da müßten benn freilich auch die Tiere weit bessere Seelenriecher sein, als die Menschen, deren schwaches Geruchsorgan allein erklärlich machen würde, warum die Jaeger'sche Entdedung von ben riechenden Seelen nicht schon längst gemacht worden ist. Bielleicht auch haben wir uns bisher nur in der roberen Entwicklungs-Beriode des Körperduftes befunden. während die hohere und beffere des Seelenduftes jest erft anaubeben beginnt!?

Wenn diese Bermutung richtig ift, so findet sie vielleicht noch eine weitere Bestätigung durch die faum weniger wunder= bare Entbedung bes Gebankenlesens, welcher por ungefähr dreißig Jahren die Tischrückungs-Cpidemie gewißermaßen als niedrigere Borftufe vorangegangen ift, in ähnlicher Beife, wie einst Johannes der Täufer dem Meffias. Als jene Epidemie Die Menschen in eine geistige Aufregung versette, wie sie sonst nur große politische ober sonftige Ereignisse bervorzubringen pflegen, nahm man es ben großen Belehrten, 3. B. einem Mexander von Sumboldt, febr übel, daß fie fich der neuen Entbeckung gegenüber vollständig fühl und teilnahmlos verhielten und fich nicht einmal zu einer miffenschaftlichen Brüfung ber Sache berbeilaffen wollten. Aber ber Erfolg zeigte febr bald, wie Recht sie hatten, als sie sich weigerten, sich mit Erscheinungen zu befaffen, welche allen befannten Naturgesetzen schnurftracks zuwiderliefen und beshalb einfach nicht wahr ober nicht richtig beobachtet fein konnten. Gang diefelben Borgange haben fich gegenüber der neuesten Phase der Geschichte ber Bundersuchts - Manie, bem sogenannten Gedankenlesen. wiederholt. Als die ftaunenerregenden Berichte über die mirafulösen Thaten ber modernen Wunderthäter befannt wurden, fonnte es Menschen ohne gründliche Bildung so scheinen, als ob abermals eine neue Phase übernatürlicher Wiffenschaft angebrochen fei, mahrend ruhige Denfer fich fofort fagen mußten. daß ein Lefen ober Erraten ber Gedanken Anderer eine phyfische und psychische Unmöglichkeit sei, und daß, wenn es wirklich Menschen geben tonne, welche imftande seien, in der Bedankenwelt ihrer Mitmenschen zu lesen, unsere ganze gesellschaftliche Ordnung sowohl wie unsere bisherige Wiffenschaft auf die Spite gestellt werden wurden. In der That stellte es sich benn auch fehr bald heraus, daß das Wort "Gedankenlefen" eine gange fchiefe Bezeichnung für die fraglichen Borgange fei und gang falsche Vorstellungen wecke, indem es sich nicht um ein Lefen ober Erraten abstrafter Bebanfen, sondern nur um

Erraten eines bestimmten Gegenstandes ober Bilbes handle, das oder den die Versuchs-Verson in Gedanken genommen und zwar unter Mitwirfung ber Berfuchs-Berfon felbit! Zwar follte fich die Verfuchs-Perfon dabei angeblich gang paffiv ober unthätig verhalten, wie es auch den äußeren Anschein hatte. Aber man mußte sich sehr bald überzeugen, daß dem nicht fo war und daß die Berfuchs-Berfon mehr ober weniger unbewußt ober unwillfürlich ihren Gedanken verriet. Das Berbaltnis ift also gerade ein umgekehrtes von demjenigen, welches es fein follte, oder als welches es in den Augen Ununterrichteter erschien. Nicht der Erperimentator ober Gebankenlefer führt die Bersuchsperson, sondern die lettere führt ben Gebankenleser, allerdings ohne es in der Regel zu wiffen ober zu wollen, denn die wenigsten Menschen sind so Serr ihrer felbst und ihrer Bewegungen, daß sie, namentlich im Angesicht einer größeren Zuschauermenge, einen Selbstverrat begeben einen Gelbstverrat, welcher burch die beständigen Ermahnungen bes Experimentators, doch ja recht lebhaft an den betreffenden Gegenstand zu benten, febr geforbert ober unterftutt wird. Daß bem fo ift, hat Brof. Preper in Jena fogar experimentell bewiefen.

Wenn der Gedankenleser bestimmte Personen, an welche die Versuchs-Person denkt, aus einer größeren Versammlung heraussindet, so hilft ihm dabei — selbst bei anscheinend sest verbundenen Augen — der Selbstverrat der Gesellschaft, welche sich unwillkürlich nach der Gegend oder Richtung wendet, wo die gesuchte Person sich besindet. Werden dagegen verschlossene Briefe oder Zettel gelesen — ein Kunststück, welches ja bereits lange vorher von Somnambulen oder Helsehern geübt wurde, und zwar bei geeigneten Vorsichtsmaßregeln immer mit unglücklichem Ersolg — so gehört dieses einsach in das Gebiet der höheren Essamotage oder Taschenspieler-Kunst. Wer den Vorstellungen der sogenannten "Antispiritisten", welche ja jetzt die größeren Städte bereisen, mit beiwohnt und ihre Erslärungen

angehört hat, kann über die Natur aller hierher gehörigen Erscheinungen, wenn er nicht ganz vom Borurteil verblendet ist, nicht im Zweisel sein.

Das Publikum möge sich aber hieraus und aus den vielen vorhergegangenen Ersahrungen ähnlicher Art die Lehre ziehen, daß zwar Bundersucht und Aberglauben unter den Menschen nie aussterben, sondern immer wieder von neuem und unter neuen Berkleidungen austreten, daß aber verständige oder gestildete Menschen solchen Dingen gegenüber auch ohne jede weitere Prüfung ihr Beto bereit halten müssen, sodald dieselben mit bekannten und anerkannten Naturs oder Beltgesetzen in unvereindarem Biderspruch stehen. Daß dasselbe auch für alle, auf solche oder ähnliche Dinge, wie Träume, Ahnungen, Vissonen, zweites Gesicht, Estsase, Hellsehen, Mesmerismus u. s. w. gedaute philosophische Theorien gilt und gelten muß, mögen dieselben auch oft unter noch so einschmeichelnder oder anscheinend wissenschaftlicher Gewandung auftreten, braucht wohl schließlich kaum bemerkt zu werden.





## Ein Gehirn=Bunder.

er aroke Darwin bemerkt gelegentlich seiner inter= essanten Ausführungen über den Sklavenmacher-Instinkt der Ameisen, daß das Gehirn eines solchen Insektes, welches trop seiner Kleinheit so fabelhafte Leistungen vollbringe. in gewiffer Beziehung bas wunderbarfte Substang Atom in ber Welt und vielleicht noch wunderbarer als das Gehirn des Menschen sei; und Romanes in seiner ausgezeichneten Schrift über die geistige Entwicklung im Tierreich fühlt sich dadurch zu der Bemerkung veranlaßt, daß ein Ameisengehirn noch bewundernswerter sei, als der Reim eines menschlichen Wesens. Wer den letteren kennt und weiß, welche beinahe unendliche Summe von Anlagen ober Fähigkeiten, forperlicher wie gei= itiger Art, in diesem kleinen Gebilde schlummern, wird diesen Husspruch fast übertrieben gewagt finden. Denn das Gehirn einer Ameise, so klein es auch an sich sein mag (es beträgt bei den größeren Arten vielleicht den vierten Teil eines Stecknadelkopfes), ist schon ein sehr kompliziertes oder fein organi= fiertes Gebilde und zeichnet sich durch den Besitz besonderer helm = oder filzhutförmiger Körper oder Anschwellungen aus, welche Rabl=Rückhard als Lappen mit Windungen oder radialgestreifte Scheiben bezeichnet, und deren Windungen er für Analoga der Windungen des Säugetiergehirns hält. diesen Anschwellungen fand derselbe Forscher noch besondere ringförmige Rörper, welche aus einer äußerst feinen molekulären Masse bestehen. Allerdinas finden sich diese Bildungen auch bei den Bienen und bei allen gesellig lebenden intelligenten Hymenopteren oder Immen, auch bei einigen anderen Abersflüglern, welche bei der Unterbringung und Versorgung ihrer Nachkommenschaft besonders klug zu Werke gehen, wie z. B. der Schlupswespe; aber nirgendwo sind sie so stark entwickelt, wie bei den intelligentesten aller Ameisen-Arten, der blutroten Ameise und der Biesen-Ameise. Auch ist sehr bemerkenswert, daß die geschlechtslosen Arbeiter die gestlügelten Weibchen und Männchen durch die Größe und Entwicklung jener Bildungen, welche nach Dujardin, der sie zuerst entdeckte, auch als "gestielte Körper" oder auch als "Beihirn" bezeichnet werden, ebenso sehr übertreffen, wie sie dieses durch den Grad ihrer Intelligenz thun. Am kleinsten sind jene Körper bei den unsintelligenten Männchen. Bei Insekten mit geringer Intelligenz verschwinden sie ganz oder sast ganz.

Wer fich über die relative Kleinheit des Ameifen-Gehirnes ober des Rervenknotens, ber feine Stelle vertritt, wundern wollte, darf nicht vergeffen, daß dasselbe in einem bestimmten Berhältnis zur Körpergröße des Tieres fteht und fteben muß. Ein Ameisengehirn ift an fich bedeutend fleiner, als bas eben= falls fehr entwickelte Gehirn einer Biene, welche bekanntlich ber Ameise an Intelligenz am nächsten kommt, dieselbe aber an Körper-Bolumen weit übertrifft. Nichtsbestoweniger ift bas Beihirn ber Ameise bemjenigen ber Biene insofern weit überlegen, als fein Bolumen den fechshundertften Teil des Rörper-Bolumens ausmacht, mahrend es bei der Biene fich mit dem taufenbiten Teil begnügen muß. Dagegen ift bas eigentliche Bienengehirn auch relativ etwas größer als bas Ameisengehirn; es beträgt den zweihundertsten Teil des Körper-Bolumens, letteres aber nur ben zweihundertundachtzigften. Bergleichen wir damit das Behirn eines anderen Bliedertieres, 3. B. bes dummen und plumpen Maitafers, fo ift ber Unterschied ein enorm großer. Abfolut ift das Maifafergehirn etwas mehr als halb fo groß, als das Bienengehirn; aber relativ muß

es sich mit dem dreitausendsten Teil der Körpergröße bes gnügen; ein Beihirn besitzt derselbe überhaupt nicht. Es ist also annähernd ein ähnliches Verhältnis, wie zwischen dem riesigen Walsisch oder dem Elephanten und dem Menschen, dessen absolutes Gehirngewicht hinter demjenigen dieser Tiere weit zurückbleibt, während relativ oder im Verhältnis zur Körpergröße das menschliche Gehirn die beiden Tiergehirne um das Zehn= bis Zwanzig=, resp. Hundertsache übertrifft. Denn während das menschliche Gehirn den dreißigsten bis vierzigsten Teil des Körpergewichtes ausmacht, ist das Vershältnis bei dem Elephanten wie Eins zu Fünshundert, bei dem Walsisch wie Eins zu Dreitausend.

Jedenfalls zeigen diese Thatsachen, daß, wie schon Darwin mit Recht bemerkt, "eine außerorbentliche geistige Thätigkeit bei einer äußerst fleinen absoluten Menge von Nervensubstanz beftehen fann." Anlag zur Bermunderung oder zum Zweifel an der förperlichen Bedingtheit geistigen Lebens braucht uns diese Betrachtung nicht zu geben, da wir wiffen, daß die maffige Entwicklung eines Gehirnes ober einer Nervenfubstang, welche beffen Stelle vertritt, nur einen fehr roben und unvolltommenen Magftab für beren geiftige Entwicklungsfähigkeit abgibt, und daß die außerordentliche Feinheit ihrer inneren Form und Zusammensetzung jeden Mangel in diefer Richtung mit Leichtigkeit auszugleichen vermag. Wiffen wir doch, daß das menschliche Gehirn allein in seiner sogenannten "Rinde" oder in der die Gehirnhalbfugel überfleibenden grauen Gubftang, welche den Git ber physischen Prozesse bilbet, girfa eine Milliarde jogenannter Ganglienfugeln ober Nervenzellen ent= halt, von benen wiederum neun= bis zehntaufend Millionen Nervenbahnen ausgehen, durch welche jene Nervenkörper unter einander mit der Außenwelt zusammenhängen. Diese enormen Bahlen bieten eine mehr als genügende Berfpettive für die fühnste Phantasie zur anatomischen Unterlage für alle dentbaren geiftigen und feelischen Brozesse, und felbst wenn man

bie Gesamtmenge der in unserem Gehirne enthaltenen oder möglichen Borstellungen auf die gewiß übertriebene Zahl von Ein- dis Zweimalhunderttausend schätzt, so würde immer noch für jede einzelne Borstellung die unglaubliche Zahl von fünst die zehntausend Zellen und zehnmal so viel Fasern verfügdar bleiben. Wir dürsen daraus schließen, daß unser Gehirn einen ungeheuren Neichtum an noch unbesetzten oder unbenutzten Stellen oder Nervenzellen besitzt, und daß hier ein anatomischer Uebersluß vorhanden ist, für dessen Benutzung vorerst noch gar feine Aussicht besteht.

Benden wir diese Erfahrung auf das Ameisengehirn an, jo fonnen wir nicht zweifeln, daß basfelbe als vollständig ausreichend erscheint für alle geiftigen und feelischen Bedürfniffe bes kleinen Tieres, wenn auch die Bahl ber in ihm enthaltenen Nerven-Elemente unfres Biffens noch feine Abichätzung erfahren hat. Sind doch jene Bedürfnisse trot ber hoben Intelligeng bes Tieres in einen verhaltnismäßig engen Rreis gebannt! Um so erstaunter aber auch bürfen wir über die große Aehnlichkeit sein, welche fich zwischen dieser Intelligenz und derjenigen des Menschen und der höheren Tiere fund gibt, und über welche Berfaffer biefes Auffates in feiner Schrift: "Aus dem Geiftesleben der Tiere" (III. Aufl. 1880) eingehenden Bericht erstattet hat. Diese Aehnlichkeit ist auch nicht blos eine psychologische, sondern auch eine physiologische, indem das Organ jener Intelligenz fich gegen forperliche Angriffe gang ebenso verhält, wie dasjenige des Menschen und ber höheren Tiere, und indem Verletzungen des Ameifengehirnes bei beiben gang biefelben Folgen nach fich ziehen. Benehmen gehirnverletter Umeifen (und folche Berletungen tommen bei dem streitsüchtigen Charafter der kleinen Tiere und ben erbitterten Schlachten, welche von ihnen geschlagen werben, fehr häufig vor) gleicht auf ein haar bemienigen gehirnverletter Menschen ober Säugetiere ober hat wenigstens die größte Nehnlichkeit damit. Bunächst verursacht jede bedeu-

tendere Behirn-Berletzung Krämpfe, Betäubung und eine Unjahl unbestimmter reflektierter Körperbewegungen. So bleibt eine Ameise, deren Gehirn von den sviken Rangen der furchtbaren, räuberischen Amazonen - Ameise durchbohrt worden ist. sosort, wie an ihren Blatz genagelt, aufrecht auf ihren sechs Beinen stehen; von Zeit zu Zeit durchläuft ein allgemeines Bittern ihren Körper, und eines ber Beine bebt fich in regel= mäkigen Zwischenräumen. Bisweilen macht sie auch einige turze und schnelle Schritte, wie von einer unsichtbaren Macht getrieben, aber ähnlich einem Automaten, ohne Ziel und Aweck. Benn man sie reizt, macht sie abwehrende Bewegungen; aber sobald man fie losläßt, fällt fie in ihre Betäubung zurück. Sie ist keiner felbitbewußten Sandlung mehr fähig, fie versucht weder zu fliehen, noch anzugreifen, fie fühlt weder Sonne, noch Rälte, sie kennt weder Kurcht, noch den Trieb der Selbsterhaltung. Sie ist nur noch ein automatischer und Refler-Apparat und ihr Benehmen gleicht auf ein Haar demjenigen jener Tauben, welchen Flourens die Halbkugeln des großen Gehirnes hinweggenommen hatte. Teilweise Behirn = Berletzungen (wie sie zahllos vorkommen) erzeugen oft die merkwürdigsten Erscheinungen. Manche Verwundete werden von einer tollen Wut ergriffen und werfen sich auf alles, was ihnen in den Weg kommt, einerlei ob Freund oder Feind, während andere wieder eine nachlässige Haltung annehmen und inmitten des Rampfes mit gleichgiltiger Miene umher= Andere wieder zeigen eine plötliche Ermattung ber Kräfte; aber sie kennen noch ihre Feinde und suchen sie zu beißen. Oft sieht man auch ein stetes Umherrennen im Areise, ähnlich der bekannten Reitbahn-Bewegung der Säugetiere, bei benen man die Hirnschenkel ber einen Gehirnhälfte durchschnitten hat.

Ihr verhältnismäßig großes und gutgebilbetes Gehirn würde übrigens den Ameisen ebensowenig helsen oder nüten, wie 2. B. dem im Wasser lebenden und mit einem plumben

Körper versehenen Delphin sein großes, gut entwickeltes Gehirn großen Ruten bringen kann, wenn nicht eine gleicherweise ausgebildete und vorteilhafte allgemeine Körper-Organisation und scharf ausgebildete Sinne damit verbunden wären. Diese Vorzüge stellen die Ameise neben der Biene an die Spitze der großen Abteilung der Gliedertiere und erheben sie nicht blos weit über die niedersten oder niederen Stusen anderer, als Klassen oder im System hoch über ihnen stehende Tiere, sondern bringen sie auch in mancher Beziehung dem Menschen so nahe, daß der Versassen, ohne den Thatsachen Gewalt ansuthun, es wagen durfte, jene Parallele zwischen den staatslichen und gesellschaftlichen Einrichtungen der beiden, zoologisch so weit von einander getrennten Wesen zu ziehen, welche in der vorhin erwähnten Schrift enthalten ist.





#### Wahre und falfche Wunder.

"Benn die moderne Biffenschaft das Bunder leugnet, so thut sie es nur, um uns eine Belt zu zeigen, welche selbst ein ewiges Bunder ist. A. Laugel.

s ift eine alte Erfahrung, daß Wahrheit seltsamer ift, als Dichtung, und daß selbst die kühnsten Flüge der Phantasie von der Wirklichkeit mehr oder weniger übertroffen werden. Nichtsdestoweniger ist es eine ebenso alte Erfahrung, daß die Menschen im allgemeinen geneigt sind, den Erfindungen der Phantasie weit mehr Glauben beizumessen, als den That= jachen der Wirklichkeit. Unzähligemal find die unwahrschein= lichsten oder unmöglichsten Dinge oder Erscheinungen oder die dreistesten Lügen willig geglaubt oder für wahr gehalten worden, während umgekehrt fast ebenso oft wirklichen Dingen oder Begebenheiten oder wunderbaren Enthüllungen der Wissen= schaft der hartnäckiaste Unglaube entgegengesett wurde. Wollte man diese eigentümliche Erscheinung durch alle möglichen oder vorhandenen Beispiele hindurch verfolgen, so könnte man fast die gesamte Kulturgeschichte der Menschheit herbeiziehen und ein dickes Buch darüber schreiben, während wir uns hier mit einigen wenigen, willfürlich herausgegriffenen Beweisstücken begnügen müssen, zu denen die großartigen und mit Recht "wunderbar" zu nennenden Erwerbungen oder Entdeckungen der Wissenschaft in unserm Sahrhundert ein reiches Material liefern. Uebrigens gibt es kaum eine beffere Mustration des berührten Berhältniffes, als die bekannte Anekdote von jenem unterhaltungsbedürftigen König von Siam, welchem der bei ihm beglaubigte holländische Gesandte alle möglichen oder willkürlichen Ersindungen auftischte und so lange bereitwilligen Glauben fand, bis der Erzähler, den seine Ersindungsgabe im Stiche ließ, ansing wahre Dinge zu berichten und unter anderem mitteilte, daß in Holland im Winter das Wasser der Flüsse oder Teiche so sest würde, daß man mit Wagen und Pferden darüber hinsahren könne. Da fuhr der König zornig auf und erklärte, daß er den Erzähler bisher für einen wahrhaftigen Mann gehalten habe, daß er nun aber vom Gegenteil überzeunt sei!

In gang ahnlicher Beife fanden und finden Taufende und Millionen von Menschen feine Schwierigfeit zu glauben, daß Gott dem Mofes in einem feurigen Busch erschienen fei, und daß der lettere feine Befete von dem ersteren auf zwei Steintafeln geschrieben empfangen habe, ober daß Bileams Efel gesprochen habe, ober bag bas Geheiß eines jubischen Propheten die Sonne habe ftille fteben machen, oder daß Chriftus auf dem Waffer gegangen sei ober Tote lebendig gemacht habe oder felbft vom Tobe auferstanden und gen Simmel gefahren fei, oder daß es Beren, Bauberer, Teufel, Gefpenfter, Befeffene u. f. w. gabe, ober bag man uneble Metalle in Gold verwandeln oder Menschen auf chemischem Wege erzeugen oder mit Silfe gewiffer Trante ewiges Leben erlangen tonne, ober daß beliebige Bflanzen und Tiere ohne Eltern aus blogem Schlamm ober Unrat entstehen fonnten, ober daß Ahnungen, Träume, zweites Gesicht u. f. w. eine bestimmte Bedeutung hätten, ober daß es Menschen gabe, welche aus bem Flug ber Bögel ober aus ben Stellungen ber Geftirne ober burch Rartenschlagen und Alehnliches die Geschicke ihrer Mitmenschen abzulefen oder in die Bufunft zu feben imftande wären u. f. w. Man fonnte die gange Stala menschlichen Aberglaubens von ehebem bis beute verfolgen, um diefes zu erharten, wurde aber

febr irren, wenn man annehmen wollte, daß das Berhältnis beutzutage im wesentlichen ein anderes geworden sei, als in früheren, weniger aufgeflärten Zeiten. Allerdings hat der Merglaube der Neuzeit andere und weniger graufame oder weniger robe Formen angenommen; aber in der Sache felbst hat sich nicht viel geändert. Man benke nur an die Seilige von Lourdes oder an den in Neapel alljährlich Blut schwigenden heiligen Januarius oder an die Tischrückungs-Epidemie und Hellseherei, sowie an den gangen spiritistischen und Geister= Unfug, beffen begeifterte Anbanger nach Millionen gablen, und der neuerdings jogar den frechen Bersuch unternimmt, sich in ein wiffenschaftliches Mäntelchen zu hüllen. Man bente an die Beilungen von Krantheiten durch Sympathie, Somöopathie, Bunderbottoren und bergleichen, an die Jäger'sche Seelen-Riecherei, an den fortbauernden Glauben fo vieler Menschen an Ahnungen oder Gesichte oder an die Bedeutung der Träume ober an die ewig schlafenden und keine Rahrung zu fich nehmenben Jungfrauen ober baran, daß die Welt vor fechstaufend Jahren aus bem Nichts entstanden fei, ober bag Bflangen, Tiere und Menschen anders entstehen könnten, als durch Abstammung und Entwickelung, oder bag es einen Simmel und eine Solle ober eine Rraft ohne Stoff gabe, ober daß ein schwacher, irrender Mensch, wie der Papst, unsehlbar sei u. f. w.

Man könnte noch lange fortfahren, um die grenzenlose Leichtgläubigkeit der Menschen in Bezug auf Dinge, welche sich über die gewöhnliche Ordnung und Gesetmäßigkeit der Natur erheben, oder an das, was ich in der Ueberschrift dieses Aufstates "falsche Bunder" genannt habe, an schlagenden Beispielen nachzuweisen. Es scheint eine eigentümliche Sucht nach dem Bunderbaren oder ein Streben in der menschlichen Natur zu liegen, etwas ausfindig zu machen, was der allgemeinen Ordnung der Dinge oder der unverrückbaren Gesetmäßigkeit der Natur, welche dem Menschen ein drückendes Gesühl verursacht, gewissermaßen eine Nase dreht — eine Sucht, welche sich viels

leicht burch atavistische Ueberlieserung aus einer Zeit erklären läßt, da dem ersten, kaum zum Selbstbewußtsein erwachten Menschen die ganze Natur ein einziges Bunder war. Daraus läßt sich auch vielleicht das stete Wiederhervorbrechen dieser Sucht trotz aller wissenschaftlichen Aufklärung, bald unter dieser, bald unter jener täuschenden Berkleidung, erklären.

Um jo auffallender muß es anderfeits erscheinen, bag wirklichen oder wahren Bundern oder den wunderbaren Ent= büllungen der Wiffenschaft fo oft der hartnäckigfte und langwierigste Unglaube entgegengesett wurde, und daß bewiesene Bahrheiten oder unumftögliche Thatfachen die unerhörtesten Anstrengungen haben machen muffen, um Glauben und Anerkennung zu finden - eine Erscheinung, welche sich troß aller Rultur und Aufflärung immer noch von Zeit zu Zeit wiederholt. Welche Zeit und Schwierigkeit hat es gekoftet, bis das falfche fogenannte Ptolemäische Weltsuftem durch das richtige Ropernitanische ersetzt, und bis die Lehre von der Rugelgestalt der Erde und ihrer Umdrehung um die Sonne allgemein anerkannt wurde, obgleich diese Lehre schon zwei- ober dreihundert Jahre vor Chr. durch den griechischen Aftronomen Aristarchus (mahrscheinlich nach ägyptischen, indischen ober chinefischen Quellen) aufgestellt worden und bamals allgemein befannt war. Man konnte oder wollte nicht an das wahre Wunder von den Antipoden oder Gegenfüßlern glauben, nahm aber feinen Anftand, ben Erzählungen von Menschen, welche bei Nacht ihren Kopf unter dem Arme tragen oder welche auf Besenstielen durch die Luft reiten und auf hoben Bergen nächtliche Tänze mit dem Teufel aufführen oder welche Menschen und Bieh beheren, vollen Glauben beizumeffen. Und felbft bis auf ben heutigen Tag tauchen von Zeit zu Zeit wahnsinnige Bersuche einzelner theologischer Gelehrten auf, die Richtigkeit unfrer gesamten aftronomischen Wissenschaft in Frage zu ftellen und die Erde wieder wie früher jum Mittelpuntt bes ganzen Weltalls zu machen.

Belche Mühe und Arbeit hat es gefostet, die Menschen von einem wahren Naturwunder oder von der Thatsache zu überzeugen, daß die in der Erde gefundenen Berfteinerungen vorweltlicher Bflanzen und Tiere feine "Naturspiele", sondern wirkliche Ueberrefte ehemals gelebt habender Wefen find, und daß die ganze uns umgebende Organismen-Welt das lette Produft eines viele Millionen Jahre umfaffenden organischen Entwidelungs-Vorganges ift - obgleich schon vor mehr als wei Sahrtaufenden der griechische Philosoph Xenophanes mit durchdringendem Scharfblick die versteinerten Tiere und Pflanzen für vormals lebende Wefen erflärt und fehr richtig aus ben Seemuscheln, welche man auf Bergen findet, sowie aus den Abdrücken der Gestalten von Fischen und Robben, welche in den Steinbrüchen von Smyrna, Paros und Sprafus gefunden worden waren, geschloffen hatte, daß die Erde an biefen Stellen ehebem mit Waffer bebeckt gewesen fei! Noch um die Mitte ober gegen das Ende des vorigen Jahrhunderts war man in diefer Beziehung so unwiffend oder ungläubig, daß felbit ber gelehrte und aufgeflärte Boltaire die auf bem Mont Cenis gefundenen Muscheln oder Austernschalen für folche erklären zu muffen glaubte, welche die Rom-Bilger gufällig von ihren Muschelhüten verloren hatten, mahrend die Theologen fich bamit behalfen, daß fie die auf Bergesspigen gefundenen Berfteinerungen als von der Gundflut dort gurudgelaffen anfaben. Das befannte Auffteigen und Riederfinfen ber Erbe ober bie Sentung und Wiebererhebung bes Erdbobens aus natürlichen Ursachen hielt man für so unmöglich, daß die an den Säulen des Tempels des Jupiter Serapis zu Buzzuoli (altes Buteoli) gefundenen Löcher von marinen Bohrmuscheln, welche ber zeitweisen Senfung bes Bobens unter ben Meeresipiegel mit darauf folgender Biebererhebung ihre Entstehung, verdanken, zu der Sage Beranlaffung gaben, daß Buteoli einft= mals zur Strafe für bie Enthauptung eines Chriften in bas Meer verfentt worden fei! Der englische Gelehrte Thlor erzählt in seinen "Anfänge der Kultur", daß, als in der Nähe von London ein Fund fossiler (vorweltlicher) Elefanten- oder Mammuth-Knochen gemacht wurde, sich in der Nachbarschaft das Gerücht verbreitete, daß dort ein in Wombwells Menagerie gestorbener Elefant vergraben worden sei — während in früheren Jahrhunderten ähnliche Funde den allgemein verbreiteten Glausben an die Existenz eines ehemaligen menschlichen Riesengesschlechts unterstützten oder erweckten, trozdem die Wahrheit so nahe lag und das "wahre Wunder" so leicht zu erkennen war.

Aber mahrend man ohne Anftand an die Existenz eines ehemaligen Riefengeschlechts glaubte, fette man anderseits bis vor wenigen Sahrzehnten ber Eriftenz bes fossilen ober vorweltlichen Menschen den hartnäckigsten Unglauben entgegen und ließ fich nur febr allmählich und unter heftigftem Widerstand burch die Auffindung jener berühmten, von Menschenhand ge= fertigten Riefelarte ober Steinwaffen aus bem fogenannten Diluvium vom Gegenteil überzeugen. Obgleich diese Steine Die unverfennbarften Spuren ber Bearbeitung burch Menschenhand tragen, und obgleich fie schon im hohen Altertum bekannt waren, hatte man doch feine Ahnung von dem mahren Sachverhalt. Bald hielt man fie für Donnerfeile ober Blitfteine. bald versuchte man die abenteuerlichsten Erklärungen für ihre Berkunft. Selbst als fein Zweifel mehr darüber blieb, daß es Erzeugniffe ber Menschenhand seien, suchte man ihre Lagerung in der Tiefe des Erdreichs mittels der unwahrscheinlichsten Hypothesen begreiflich zu machen — alles aus keinem anderen Grunde, als weil man das wahre Wunder oder das jett unzweifelhaft bewiesene hohe Alter bes Menschengeschlechts auf Erden nicht für möglich hielt oder nicht zugeben mollte.

Ebenso setzt man noch heute der Lehre von der natürlichen Entstehung des Menschen und seiner allmählichen Entwickelung aus niederen Formen, sowie der ganzen Entwickelungs-Theorie überhaupt von so manchen gelehrten und nichtgelehrten

Seiten ben hartnäctigften Unglauben ober Widerstand entgegen, obgleich jede andere Annahme oder Erklärung für diese Entitehung den Stempel höchster Unwahrscheinlichkeit oder Unmög= lichfeit an ber Stirne trägt und als ein "Bunder" im eigent= lichften Sinne des Wortes bezeichnet werden mußte. Auch die Eristenz der nächsten tierischen Berwandten des Menschen, der igenannten Anthropoiden oder großen menschenähnlichen Affen-Arten, ohne beren Dasein die enge Berknüpfung zwischen Menichen- und Tierwelt faum begreiflich fein würde, und welche man jest tot ober lebendig in allen Museen und zoologischen Barten zu feben bekommt, ift noch im Unfang Diefes Sahr= hunderts auf das ernstlichste in Zweifel gezogen oder hart= nädig geleugnet worden, obgleich schon fünfhundert Jahre vor Chrifto ber Rarthaginienfer Sanno an ber Weftfufte Ufrifas bie Gorillas gesehen und als "wilde behaarte Menschen" beidrieben hatte, und obgleich von 1613-1800 mehrfache glaub= hafte Mitteilungen von englischen Reisenden über diese Tiere befannt geworden waren.

Ein ganz ähnlicher Unglaube herrscht noch bis auf den heutigen Tag bezüglich des heiklen Themas der "geschwänzten Menschen", obgleich jetzt eine ganze Anzahl solcher Einzel-Fälle in der medizinischen und ethnologischen Litteratur bekannt ist, und zwar nicht bloß in der Form bloßer (als sogenannte "falsche Schwänze" bezeichneter) Haut-Anhänge, sondern als wirkliche und wahre, selbst mit Muskulatur versehene Berslängerungen der Wirbelsäuse mit verkümmerten Wirbeln in ihrem Innern.

Eines der größten Bunder der Bissenschaft, welches troß zahlloser populärer Schriften den meisten Gebildeten unbekannt oder untlar ist oder aber unglaublich erscheint, ist die Entstehung des Menschen sowie aller Tiere aus einem kleinen, nur mit bewaffnetem Auge sichtbaren Bläschen oder seine allsmähliche Entwickelung aus dem organischen Ur-Element der Belle — und zwar mittels einer Reihe verschiedener Entwicke-

lungsstufen, über welche jedes Lehrbuch ber Entwickelungsgeschichte genügende Ausfunft gibt. Diese große Entbechung. welche die ganze Deszendenz-Theorie gewissermaßen vorbereitet hat, wurde um die Mitte des vorigen Sahrhunderts durch den großen Raspar Friedrich Wolff gemacht, fand aber fo wenig Glauben ober Anerkennung, daß Wolff als wiffenschaftlicher Reger die ärgiten Unfeindungen erdulden und fich schließlich nach Rugland unter den Schut ber großen, freidenkerischen Kaiserin Katharina II. flüchten mußte. Man zog es vor, statt an das mahre, an das falsche Wunder der bis dahin berrschenden "Einschachtelungs-Theorie" zu glauben, nach welcher die biblische Stammmutter bes Menichengeschlechts Epa etwa zweihundert Milliarden Reime menschlicher Weien mit ebenso vielen Seelen ober Seelchen behufs Vorbereitung ber Beburt aller folgenden Menschen in sich getragen habe!! Dies geschah nach theologischer Anficht bei Gelegenheit der Erschaffung der Welt vor beiläufig fechstaufend Jahren, fo daß wir damals alle schon da waren, wenn auch nur in der Form unendlich kleiner Reime, von benen immer einer in bem andern stedte. Diese wahnsinnige Theorie wurde noch in der zweiten Sälfte des vorigen Sahrhunderts fogar von Naturforschern und Philosophen, wie Saller und Leibniz, verteidigt, nachdem bereits 1759 Bolff seine große Entbedung veröffentlicht hatte. Erst nach langem, gelehrtem Kampfe konnte die richtige Meinung ober das mahre Wunder über das falsche die Oberhand ge= minnen.

Ein ganz ähnliches Schickfal wie Wolff hatten der Engländer Harvey, der Entdecker des großen Blutkreislaufs, welchem seine große, 1619 gemachte Entdeckung und sein Hinweis auf die Töne und Geräusche des Herzens, welche sowohl gehört wie gefühlt werden könnten, nur Verhöhnungen und Anfeindungen der schlimmsten Art eintrugen — oder der große Anatom Besalius, welcher von der spanischen Inquisition zum Tode verurteilt wurde, weil er an der Leiche eines Gestorbenen die heute jedem Physiologen wohlbekannten Bes wegungen des Herzens nach dem Tode konstatiert hatte.

Uebrigens haben wir ein ähnliches Beispiel erst vor wenigen Jahrzehnten in Deutschland selbst erlebt, als der Arzt Robert Maher in Heilbronn im Jahre 1845 die berühmte Entdeckung des Gesetzes von der Erhaltung der Kraft, welches gegenwärtig die gesamten Naturwissenschaften durchdringt und beherrscht, machte und zum Danke dafür von seinen gesehrten Zeitgenossen für einen unheilbaren Narren erklärt wurde.

3m engften Zusammenhang mit diesem Befet fteht die Enthüllung eines ber größten Wunder ber Wiffenschaft ober ber Nachweis, daß die Strahlen ber Sonne ober die von ber Sonne angeregten Schwingungen bes Lichtäthers die lette Quelle aller auf der Erde wirffamen Kräfte und Bewegungen bilden - ein Nachweis, deffen notwendige philosophische Konse= quengen im Ginne bes heutigen Materialismus ober Monismus für die große Mehrzahl der Menschen volltommene Rätsel ober Unbegreiflichkeiten find. Gin bem vergleichbares Ratfel bildet die Ewigkeit und Unendlichkeit der Welt, deren Anerfennung jo großen Semmniffen ober Abneigungen begegnet, obgleich für den wiffenschaftlich aufgeklärten Berftand über diese Wahrheit nicht der geringfte Zweifel bestehen fann. Nicht minder großen Schwierigfeiten begegnet die Anerfennung bes Berftandes ber Tiere und ber Wefensgleichheit von Menfchenund Tierfeele, trot ber schlagenoften dafür beigebrachten Beweise und Beispiele. Man gieht bas falsche Bunder bes fogenannten "Inftinkts" bem mahren Wunder vor, welches in ber Erfenntnis von ben hoben geistigen Fähigfeiten ber Tiere und in der Thatfache liegt, daß das gesamte feelische und geiftige Leben bes Menschen in seinen Burgeln ober Anfängen in ber Tierfeele bereits vorgebildet ift. Die gabllofen, noch jo gut verbürgten Beifpiele tierischer Intelligeng begegnen mitleidigem Achselzuden ober hartnäckigem Unglauben, mahrend bas - abgesehen von den Bererbungs-Erscheinungen - völlig

unerklärbare Etwas des Instinkts gläubig und unbesehen hingenommen wird.

Ist das kaum stecknabelkopfgroße Gehirn einer Ameise oder Biene, welches der Träger einer so hohen, sast an diesjenige des Menschen heranreichenden Intelligenz und sozialer Gewohnheiten ist, nicht ein Naturwunder, welches eine ganze Reihe salscher Bunder weit hinter sich läßt? Oder ist der winzige Samensaden des Mannes, dessen molekuläre Zusammenssehung alle die zahllosen und wunderbaren Erscheinungen mögslich macht, welche der Vorgang der Vererbung mit sich führt, nicht ein noch größeres Naturwunder? Oder übertreffen die Enthüllungen der modernen Molekularsphysik oder der kinestischen Gastheorie nicht alles, was selbst die kühnste Phantasie über die Unendlichkeit der Welt des Kleinsten hätte ersinnen können?

Aber vielleicht bas auffälligfte und lehrreichfte aller Beiipiele des Unglaubens an mabre oder wirkliche Wunder der Biffenschaft bilden die fogenannten Meteoriten oder Meteor= fteinfälle, auch Aërolithen ober Luftsteine ober Steinregen genannt. Dieje fleinen Simmelsförper (vielleicht Ueberrefte aufgelöster Kometen oder zerfallender Weltförper), welche wahrscheinlich in ungezählten Mengen ben Weltraum erfüllen, fallen befanntlich in folchen Mengen auf die Erde nieder, daß nach Arago täglich mindeftens zwei berfelben nieberfallen, mahrend Reichenbach durchschnittlich auf jedes Sahr nicht weniger als 4500 Meteorsteinfälle rechnet und Saidinger bas Bewicht ber jährlich niederfallenden auf 450000 Pfund veranschlägt. Auch hat man dieselben schon recht genau im Altertum beobachtet, wie aus den Mitteilungen verschiedener griechischer und römischer Schriftsteller, sowie aus ben von Biot gefammelten Chronifen ber Chinesen bervorgeht. Manner wie Blutarch, Diogenes von Apollonia u. a. beschrieben Sternschnuppen und Meteorsteine bereits vollkommen richtig als Wurf und Fall himmlischer Körper und zogen daraus richtige

Schlüffe bezüglich ber Mechanif bes Simmels. Richtsbeftoweniger fette man biefem mahren Naturwunder in späteren Reiten ben vollständigften Unglauben entgegen, ober man verfuchte die abenteuerlichsten Erflärungen, ähnlich den bei den brabiftorischen Rieselärten vorgebrachten. Bald bielt man die Meteorsteine für Auswürflinge von Bulfanen, bald nahm man an, daß ber Blitz einzelne, in der Erde verborgen liegende Steine treffe und enthülle, indem er fie gleichzeitig erhite: bald hielt man die Sternschnuppen und Feuerfugeln für Erzeugniffe brennbarer Gafe, welche von der Erde aufgestiegen wären und sich in der Höhe entzundet hätten, während der Boltsglaube der Alten die ersteren als boje Beifter ober Damonen anfah, welche die Gespräche der Simmlischen belaufcht hatten und zur Strafe bafur aus ben oberen Regionen in bie unteren herabgefturgt wurden. Jebenfalls fam biefer naive Bolksglaube ber Wahrheit naber, als die Meinungen ber Gelehrten, welche noch um die Mitte und gegen bas Ende des vorigen Jahrhunderts alle Nachrichten über berartige Bortommniffe als auf Irrtum, Aberglauben und Fälschung berubend erflärten und es für eine phyfische Unmöglichkeit hielten, daß Steine vom himmel fallen fonnten. Roch im Jahre 1790 äußerte Stüt bei Belegenheit ber Erwähnung bes berühmten Meteoritenfalls von Agram (1751), "es wäre in unserer Zeit unverzeihlich, folche Märchen auch nur wahrscheinlich zu finden". In bemfelben Jahre ereignete fich zu Juillac in ber Gascogne ein Meteoritenfall, über ben die Gemeindebehörde höchst vernünftigerweise ein Protofoll aufnehmen und von dreihundert Augenzeugen unterzeichnen ließ. Als aber biefes Protofoll ber Parifer Afabemie vorgelegt wurde, fand man eine obrig= feitlich beglaubigte Urtunde über einen folchen Blödfinn höchft amufant; und in berfelben Afademie schnitt bei einer anderen Gelegenheit der große und um die Fortschritte der Chemie fo hochverdiente Gelehrte Lavoifier jede weitere Erörterung bes Gegenstandes mit ben Worten ab, bag es im Simmel feine

Steinelaabe, und daß daber auch feine folchen aus dem Simmel auf die Erde berabfallen fonnten! Diese Anficht behielt die Oberhand, bis am 26. April 1803 ber große, über bie Ent= fernung einiger Meilen fich erftredende Steinfall von Migle in der Normandie, welcher zufällig von Taufenden von Menschen beobachtet wurde, allen Zweifeln ein Ende machte. Aber erft im Jahre 1819 tonnte die mahre Natur der Meteoriten als aus bem fosmischen Beltraum fommender Stein- und Gifenmaffen burch ben berühmten Bittenberger Bhnfifer Chaldni enthüllt und zur Anerkennung gebracht werden. Seitdem find maffenhafte Beobachtungen von Meteorsteinfällen, welche nicht felten ben Tod von Menschen oder Tieren veranlagt haben, und über welche in meiner Schrift "Licht und Leben", Anmerfung 14, jum Teil näher berichtet ift, befannt geworden. Freilich muffen folche und abnliche Dinge, an benen die Wiffenschaft reich ift, dem wiffenschaftlich nicht gebildeten Berftande wunderbar und fast noch wunderbarer erscheinen, als die gewöhnlichen, so gern geglaubten Bunder der Kirche oder des Spiritismus. Aber fie haben bor ben letteren ben Borgua ober unterscheiden sich bon ben falschen Wundern eben baburch, daß fie mahr find. Man follte benten, daß es viel leichter sei, an wahre als an falsche Wunder zu glauben; aber Die Erfahrung lehrt, daß es in Wirklichfeit ober fehr baufig gerabe umgefehrt ift. Daß Steine aus bem Simmel fallen, will man nicht glauben; aber daß ein toter Mensch in ben Simmel fährt ober ewig fortlebt, findet man eber mahrscheinlich. Unter allen Bundern ift diese Gigentumlichkeit ober Berfehrtheit des menschlichen Beistes vielleicht das allergrößte und um fo auffallender, als es in Birflichfeit an mahren Bundern ber Natur und Wiffenschaft weit weniger fehlt als an falschen ober eingebildeten Bundern des Glaubens. Ber alfo Bunder liebt, hat nicht nötig, folche in den Regionen des Aberglaubens oder der Einbildung zu suchen oder sich tolle Märchen und Schnurren aufbinden zu laffen; er braucht nur einen oberfläch-

lichen Blid in die Regionen ber menschlichen, burch Sabrtaufende mahrende Arbeit ber beften Beifter aufgebauten Biffenschaft zu werfen, um auf jedem Schritt und Tritt wunderbaren Entbedungen und durch biefelben vermittelten großartigen Erfindungen und Fortschritten bes Menschengeistes zu begegnen ober - mit andern Worten - fein Bundergefühl mehr Befriedigendes zu finden, als er fucht und braucht. Rann es Bunderbareres geben als unfere Gifenbahnen, Dampfmafchinen, Telegraphen, Telephone, Phonographen, unfer elettrisches Licht, unfere Runft der Photographie oder alle die großartigen mechanischen Wirkungen, welche wir durch die Entfesselung der alles befiegenden Molekularfrafte hervorbringen? Und fann es Er= staunlicheres geben als die wunderbaren Enthüllungen der modernen Aftrophyfit und Speftralanalyje ober ber Entwickelungslehre und Zeugungsgeschichte ober ber Archäogeologie ober der Altertumstunde oder der Tier-Pfpchologie oder der Mifrofopie oder auch nur der gewöhnlichen Physik, Chemie, Physiologie u. f. w. u. f. w.? Wer fich mit diefen Wundern naber vertraut macht, wird, wie gesagt, sein Wundergefühl vollauf befriedigt finden und babei bas befriedigende Bewuftfein genießen, daß er feine falschen oder eingebildeten Wunder, fondern deren wahre und wirkliche vor sich hat. Er wird dabei auch Gelegenheit finden, die Richtigkeit des im Eingang unfere Auffages aufgestellten Sages zu erproben, daß Wahrbeit feltfamer ift als Dichtung, und daß alle Erfindungen der ausschweifenoften Phantafie binter ber falten, nüchternen Birtlichkeit zurückbleiben. Man benke fich einen roben Naturmenschen aus der prähistorischen Zeit oder aus den ersten Anfangen menschlicher Beiftes-Rultur plöglich in die Mitte unfrer modernen Zivilisation versetzt mit der Fähigfeit, dieselbe ju begreifen oder zu verstehen! Wird er nicht glauben, daß alle die Naturwunder, welche ihm vielleicht seine ungezügelte Phantafie vorgespiegelt hat, Wirklichkeit geworben, ober bag die übermächtigen Wesen, welche er sich über ben Wolfen

thronend und seine sowie die Geschicke der Natur beherrschend vorgestellt hat, auf die Erde herabgestiegen seien? "Geistreich," sagt daher mit vollem Recht F. Wohr, der geistvolle Wit=entdecker des Gesetzes von der Erhaltung der Kraft, "ist nur, was wahr ist, und keine Phantasie ist so erhaben, so wahr=haft poetisch als die wirkliche, nackte Natur."





## Willenschaft und Religion.

as einzige Seil gegen die Fortschritte und stets machfenden Anmaßungen des Katholizismus und Ultramontanismus erblickt ber ungenannte Berfaffer einer fleinen Schrift Science contre réligion (Bruxelles, 1879) nicht in staatlichen Magregeln, welche auf die Dauer mehr ober weniger wirfungslos bleiben, fondern in der Bildung und Aufflärung des Bolfes an der Sand der modernen Biffenschaft. Dieses hat auch der katholische Klerus sehr aut eingesehen: und dieses ist auch die Ursache, warum derselbe neuerdings mit jo viel Ungeftum und blinder But gegen die Lehren ber Wiffenschaft ankämpft. Er weiß, daß es einen Kampf auf Leben und Tod gilt, und daß er nur fiegen fann, wenn er es nicht mehr, wie früher versucht, sich mit wissenschaftlichen, 3. B. aftronomischen Wahrheiten auf diese oder jene Weise abzufinden, sondern wenn er eine undurchdringliche Mauer der Unwissenheit, des Fanatismus und der Verstocktheit zwischen fich und ber Wiffenschaft aufrichtet. Der Unfehlbare fpricht, und die stumme Heerde der ganzen katholischen Welt beuat das Saupt und gehorcht. Welche großartige, auf die grenzen= lofe Dummheit und Unterwürfigkeit der großen Maffe gebaute Organisation und Machtfülle! Es gibt nur eine einzige Macht, welche mit ihr in die Schranken treten fann: und diefes ift, wie gesagt, die Macht der seit einem halben Jahrhundert fo reißend vorangeschrittenen Wiffenschaft und der auf diese Wiffenichaft gebauten natürlichen oder Wirklichkeits-Philosophie, welche

bas Gefet an die Stelle ber Willfur, die ewige Beltordnung an die Stelle der Anarchie gesetzt hat. Die Aftronomie hat uns belehrt über die Entstehung der Welt = und Blaneten= fufteme aus urfprünglich zerftreuten Debelmaffen, Die Geologie über die allmähliche Entwickelung der Erbe und ihrer Bewohner, die Physik über die Erhaltung und Umwandlung der Rraft und Bewegung, die Chemie über die Unfterblichkeit der Atome und die höchst wahrscheinlich im Hintergrund der Theorie der chemischen Elemente ichlummernde Ginbeit des Stoffs, Die Speftral-Analyse über die Berbreitung dieser Ginheit von Stoff und Kraft durch bas gange uns bekannte Weltall, Die Biologie über die Entstehung und Umwandlung ber gesamten Lebewelt aus den niedrigften Anfängen u. f. w. u. f. w. Geschlechter und Sterne entstehen, wachsen und vergeben, und über allem Sein und Werben, ob organisch ober unorganisch, herricht unwandelbar die ewige, unbeugfame, jeden willfürlichen Eingriff ausschließende Gesehmäßigkeit ber Natur ober die Ginheit ber Substang und bes Befetes.

Auch das geiftige Wesen des Menschen, welches nur die höchste Entwickelung der bereits in der Tierwelt vorhandenen Fähigkeiten darstellt, macht davon keine Ausnahme. Wie im Geschlecht, so entwickelt sich auch im einzelnen Menschen, von der Kindheit ansangend, der Gedanke nur nach und nach auf Grund sinnlicher Eindrücke und Ersahrungen und der von den Eltern ererbten Anlagen. Angeborene Ideen oder Ideen ohne eine vorangegangene Ideen-Berbindung gibt es nicht. Der physiologische Mechanismus, durch welchen das Bewußtsein im Gehirn von Mensch und Tier zustande kommt, ist uns allerbings zur Zeit noch unbekannt und wird es vielleicht immer bleiben; aber dieses ändert nichts an der offen hor Augen liegenden Thatsache, daß das Bewußtsein ein Ausdruck der Nervenbewegung ist. Daraus folgt auch, daß der freie Wille eingeschränkt ist, und daß die Handlungen der Menschen durch

Raturgefetze regiert werden, welche bald von außen, bald von innen wirken.

Rulett kommt der Berfasser, wie die meisten Schriftsteller seiner Richtung, zu dem Schluß, daß ein Erfat für ben Berlust der religiösen Dogmen ober Heilswirkungen nur auf dem Boden verbesserter gesellschaftlicher Zustände und größerer ge= sellschaftlicher Gleichheit ober Erleichterung des Kampfes um bas Dasein gesucht und gefunden werden könne — ein Ge= banke, ber hier nicht näher ausgeführt zu werden braucht, da er in anderen Teilen oder Auffaten dieser Schrift eine ein= gehende Erörterung gefunden hat. Nur das erscheint dabei bemerkenswert, daß dieser, die Gegenwart bewegende Grund= gedanke überall wiederkehrt, wo es sich darum handelt, eine Lösung für die geistigen oder moralischen Brobleme der Gegenwart zu finden, und daß neben ihm oder seiner Berwirklichung alle sonstigen Schwierigkeiten mehr oder weniger verblaffen oder in den Hintergrund treten. Würde die katholische Kirche mit ihrer bekannten Schlauheit diefen Weg benuten oder ernftlich und mit Erfolg betreten, so könnte ihr dieses vielleicht mehr nützen, als ihr verzweifelter und auf die Dauer boch aussichtsloser, eigenfinniger Kampf gegen die moderne Wiffenicaft und Aufflärung.





## Auch ein Wort über Telepathie.

n dem Januarhefte bes Jahres 1890 ber "Deutschen Revue,"\*) findet fich ein Auffat über "Das Geheimnis der Telepathie und die moderne Naturwiffenschaft" von dem befannten und angesehenen, aber etwas muftisch und spiritistisch angehauchten frangösischen Aftronomen Camille Flammarion, in welchem zwei Dinge in Konnex ober Verbindung gebracht werden, welche den diametralften Gegenfaß zu einander bilden, nämlich Bunderglaube und Biffenschaft! Berr Flammarion glaubt an eine "finnliche Wahrnehmung von Dingen und Ereigniffen aus weiter Ferne," während die Wiffenschaft es für absolut unmöglich erflären muß, daß eine finnliche Bahrnehmung außerhalb des natürlichen Bereichs ber Sinne ftattfinden könne. Niemand kann dasjenige sehen, was seinem Befichtsfreis entruckt ift, ober einen Schall hören, beffen Luft= wellen nicht sein Gehörorgan erreichen oder in Schwingung versetzen, oder die Empfindung eines Eindrucks haben, der seine Gefühlsnerven nicht trifft, oder eine Blume riechen, beren Dufte nicht mit feiner Rafenschleimhaut in Berührung tommen, oder einen gut verschloffenen Brief lefen oder Bersonen seben, welche nicht da find, außer durch Erregung der Einbildungstraft, ober seine Gedanken Anderen mitteilen ohne jedwede finnliche Bermittelung 2c. 2c. Dieses find Bahrheiten ober Erfahrungs-Thatfachen so alltäglicher Natur, daß eigentlich fein

<sup>\*)</sup> Berlag von Eb. Trewendt in Breslau.

Mensch im Ernste daran zweifeln kann, und daß unser ganzes gesellschaftliches Leben darauf basiert ist. Wer würde es wagen, etwas zu thun oder zu reden oder nur zu denken, was Andre nicht seben oder hören oder wissen sollen, wenn er vor= aussehen müßte, daß es Menschen gabe, welchen eine Gabe verlieben ist, die man sonst nur Gott zuzuschreiben pflegt, nämlich in das Verborgene oder in die Tiefen des Herzens ober Geistes zu seben? Ober warum vertrauen wir die wichtigsten Geheimnisse unsern Briefen an, wenn wir nicht sicher wüßten, daß sie niemand lesen kann, außer nach ge= waltsamem Erbrechen? Der wer wurde sich in seinen Ent= schliekungen noch sicher glauben, wenn er befürchten müßte, daß er durch psychische Einwirkung eines Dritten aus der Ferne und ohne eignes Ruthun nach Belieben in seinen Gedanken, Empfindungen oder Handlungen bestimmt werden könnte? Ober wer wurde es wagen, ein wichtiges Geheimnis zu bemahren, wenn er Gefahr laufen mußte, daß ihn eines schönen Lages ein sog. Gedankenleser überraschen und seine geheimsten Bedanken von seiner Stirn ablesen würde? Wie, saat schon Braid, der berühmte Entdecker des Hypnotismus, wie kann man glauben, daß ein Seben in die Ferne stattfinden könne, wenn schon ein einfacher Bogen Papier, den man zwischen das Auge der Hellseherin und die zu lesenden Schriftzeichen bringt, hinreicht, um ihr das Lesen unmöglich zu machen? Es ift, so fährt er weiter fort, eine Beleidigung bes gesunden Menschenverstandes, so etwas für möglich zu halten. Unsere ganze gesellschaftliche Ordnung müßte auf das Tiefste ershüttert werden, wenn es dennoch möglich wäre, und wenn die bekannten Kunftstücke der gewerbsmäßigen Magnetiseure, Spiritisten und Gebankenleser auf etwas anderem, als auf Geschicklichkeit oder auf natürlichen Vorgängen und Zusammenbängen beruhen würden. In der That haben denn auch alle ernsthaften Brüfungen angeblicher Hellseherei ohne Ausnahme jedesmal zu negativen Resultaten geführt; und es konnte auch Büdner, Frembes unb Gignes.

nicht ein einziger Fall einer übernatürlichen Fähigkeit ober eines Wahrnehmens außerhalb des natürlichen Bereichs der Sinne mit Einfluß der durch Hypnose künstlich erzeugten Hyperästhesie oder übergroßen Empfindlichkeit einzelner Sinnessorgane konstatiert werden — obgleich zahllose Versuche dieser Art gemacht und hohe Preise auf das Gelingen derselben gesieht worden sind.

Die Erzählungen, welche Berr Flammarion in feinem in Rede stehenden Auffatz mitteilt, unterscheiden sich in nichts von hunderten oder taufenden ähnlicher Erzählungen, wie man fie in Wort und Schrift fo häufig zu hören oder zu lefen betommt. Sie find nicht einmal alle authentisch, sondern rühren zum Teil aus britter Sand ber; auch befindet fich nicht eine einzige eigne Beobachtung barunter. Ueberdem find es feine "Thatfachen", wie fie ber Berr Berfaffer in fonderbarer Berfennung bes Sachverhaltes nennt, sondern fie gehören famt und sonders in jenes reiche Gebiet von Ahnungen, Träumen, Gefichten, Geifter= und Gespenfter-Erscheinungen, welche fich alle auf subjettivem Boden ober auf dem Boden einer überreizten ober frankhaft erregten Phantafie einzelner Versonen bewegen. Anfangs ober im Grunde fehr unbestimmt ober formlos, pflegen fie erft in ber Erinnerung und bei öfter wiederholter Erzählung eine folche feste Gestalt anzunehmen, welche bem Erzählten den Anschein der Wirklichkeit verleiht und welche ben Erzähler felbst baran glauben läßt. Endlich paffen fie im Grunde gar nicht recht unter die Rubrit oder Aufschrift, welche ihnen herr Flammarion als Beweife fog. "Telepathie" gegeben hat. Unter Telepathie (weniaftens im engeren Sinne) verfteht man unfers Wiffens nicht das Sellsehen oder die Clairvonance, auch nicht Gesichte und Geister-Erscheinungen, sondern eine "Fernwirfung des Denkens" oder dasjenige, was die gewerbsmäßigen Magnetiseure als fog. "Magnetisieren aus der Ferne" bezeichnen und was die frangofischen Gelehrten neuerdings als Suggestion mentale (geiftige Suggestion ober Ginflüfterung)

unter eine mehr wiffenschaftliche Rubrit gebracht haben. Das Magnetifieren aus der Ferne ift eine geiftige Einwirfung eines angeblich mit einer besonderen magnetischen Kraft ausgestatteten Experimentators auf bas Borftellungs= und Empfindungs= Leben entfernter, aber mit bem letteren in fog. "magnetischem Rapport" ftehender Berfonen - fo daß diefe Berfonen 3. B. einschlafen ober eine bestimmte Empfindung haben ober eine gewiffe Bewegung ober Sandlung ausführen muffen, wenn es ber Magnetiseur wünscht oder will, ohne daß irgendwie eine weitere Berührung ober Berftandigung zwischen beiden ftatt= gefunden hatte. Dieses ift also eine Telepathie oder (wörtlich überfett) eine Fern-Empfindung ober ein aus der Ferne veranlagter leidender Buftand im eigentlichen Ginn des erft neuer= bings in Mode gefommenen Wortes. Da nun der "magnetische Rapport" physiologischerseits längst in das Gebiet ber Marchen verwiesen ift, so muffen wir und nach einer anderen Erflärung für berartige Erscheinungen umsehen - vorausge= fest, daß fie als folche wirklich als vorhanden angenommen werden muffen. Diese Erflärung liefert uns der hupnotische Buftand und die foeben erwähnte geiftige Suggeftion ober Gebanten-llebertragung aus ber Ferne, welche gemiffermagen als die höchste Stufe der Suggestion überhaupt angesehen werden tann. Die gewerbsmäßigen Magnetiseure halten biefe Urt ber Suggestion für fehr gewöhnlich und erflaren fie, wie gefagt, durch den magnetischen Rapport, in welchem sie angeblich zu den bon ihnen dreffierten ober trainierten Subjetten fteben, mahrend ernste Forscher behaupten, daß dieselbe fehr selten und nur bei fehr disponierten Subjekten, auch nur nach langer hypnotischer Borbereitung, welche dem Subjett den festen Glauben an das Befteben eines geheimnisvollen geiftigen Rapports mit bem Experimentator beibringe, zu beobachten sei. Auch geben sie zu, daß selbst unter folchen Umftanden das Miglingen berartiger Experimente bie Regel, und daß nur in einer fleinen Angahl von Fällen auf einen mehr ober weniger beutlichen Erfolg zu rechnen sei.

Selbstverständlich streitet die Annahme einer Gedanken-Uebertragung ohne weitere Vermittlung, als durch den Gedanken selbst — einerlei ob im hypnotischen oder nicht-hypnotischen Zustand —, so sehr gegen alle Wissenschaft und Ersahrung, daß man dieselbe ohne die Möglichkeit einer natürlichen Erklärung wissenschaftlicherseits gar nicht in Betracht zu ziehen nötig haben würde und alle derartigen Beobachtungen ohne weiteres in das Gebiet absichtlicher oder unabsichtlicher Täuschungen oder Zusälligkeiten verweisen könnte. Denn die von mancher Seite versuchte Zuhilsenahme der Elektrizität erklärt in dieser Sache gar nichts und kann nur von Leuten versucht werden, welche weder hinreichende physikalische noch hinreichende physiologische Kenntnisse besitzen. Die wirkliche Erklärung ist viel einfacher und weniger weit herzuholen.

Vor allem muß hierbei die bereits erwähnte Spperafthefie ober gefteigerte Empfindlichkeit einzelner Sinnesorgane bei ben somnambulen oder hypnotifierten Bersonen in Rechnung gezogen Diefer Umftand macht es ben genannten Personen werben. möglich, Dinge, Geräusche ober äußere Zeichen wahrzunehmen, bie zwar den Umstehenden oder der Umgebung verborgen bleiben, aber für ben gesteigerten Empfindungszuftand bes Gubjetts bemerkbar find. Das Subjeft felbit bat davon feine flare Ertenntnis, kein machendes Bewuftfein und daber auch keine Abficht zu simulieren: es fühlt ober empfindet, ohne zu wiffen wie? llebrigens ift eine folche Gefühlssteigerung burchaus nichts Abnormes ober Unnatürliches und lehnt sich an längst bekannte Erscheinungen an. Man bente nur an die befannte Steigerung ber Perceptionsfähigfeit bes Taftgefühls bei Blinden, welche fo weit geht, daß fich felbst blinde Taubstumme mittels berfelben genügend über ihre Umgebung zu orientieren imstande find, oder an die Geschicklichkeit, mit welcher Taubstumme die gesprochenen Worte von den Lippen der Sprecher, felbft unter ben schwierigsten Umständen, ablesen ober auch ohne dieses die Gebanken ihres Gegenüber an ben äußerlichen Beichen ber

inneren Sprache erraten. Damit verbindet sich bie wundersbare Steigerung des Gedächtniffes und der Aufmerksamkeit in hypnotischen Zuständen höheren Grades.

Das Subjett ift alfo fähig, Zeichen ober Bewegungen bes Magnetiseurs wahrzunehmen, welche so gering sind, daß sie andern Berfonen entgehen. Un folchen Zeichen fehlt es aber niemals, auch ohne daß die Absicht dazu bestände. Man braucht fich nur an das Gedankenlesen zu erinnern, um zu erkennen, baß es feinen auf bestimmte Wegenstände gerichteten Gedanken gibt, ber fich nicht durch gewiffe Mustelbewegungen bes Denfenden verraten würde, wenn diese Bewegungen auch noch fo leife find. Auch ift es physiologisch längst erwiesen, daß jedem pfychischen Borgang gewiffe Beränderungen im Gefäßsyftem entsprechen, welche von Menberungen ber Gefichtsfarbe, ber Temperatur, ber Ausscheidung u. f. w. begleitet find. Mit andern Worten, es geht nichts in unferm Geifte por fich, bas nicht eine Menderung ober Mitleibenschaft ber Substang im Befolge hatte; und niemand fann fagen, bis zu welchem Grabe folche Aenderungen für ein gesteigertes Empfindungsvermögen bemertbar find. Sind es nicht Bewegungen ber Lippen, bes Gefichtes, ber Zunge, ber Mugen, ber Glieber, welche zu Berratern werben, fo fonnen die nur fur bas Dhr bes Gubjefts hörbaren Mustel- ober Bewegungsgeräusche die Berräter-Rolle übernehmen, wobei nicht zu vergeffen ift, daß ber Suggerant fich alle bentbare Dube gibt, um ben einwirfenden Gedanken in fich recht lebhaft werben zu laffen, und daß folches nicht ohne unwillfürliche oder wenigstens unabsichtliche Mustelanftrengungen und fogar nicht, wie man an fich felbst beobachten tann, ohne Bermehrung ber Bulsichlage bor fich geben fann. Es findet alfo ein unbewußter ober ungewollter Gelbftverrat des Sypnotifeurs ftatt, und die auf folche Weise veranlagten Geräusche fönnen selbst bann zu Berrätern werden, wenn bas Subjett verbundene Augen hat oder bem Sypnotiseur ben Rüden gufehrt.

Dazu kommt, daß bei derartigen Versuchen in der Regel nicht die unumgänglich nötige Vorsicht beobachtet, und bak eine der häufiasten Ursachen des Irrtums durch die mündliche. indirekte und unbeabsichtigte Suggestion gebildet wird. "Man muß wiffen," fagen Binet und Fere in ihrem ausgezeichneten. die reichen Erfahrungen auf der Charcotschen Klinik in Baris verwertenden Schrift über tierischen Magnetismus, "daß ge= wiffe Hysterische, wenn sie einmal eingeschläfert sind, so sensible Subjekte werden und fo fein reagieren, daß kein gesprochenes Wort oder keine noch so flüchtige Gebärde ihnen entgeht. Sie sehen und hören alles und behalten es im Gebächtnis. vervollkommnete Registrierungs = Apparate. ઉદ્ધ daher sehr leicht vorkommen, und es kommt in der That vor, daß der Operateur, welcher ein Resultat zu erhalten wünscht, das Subjekt durch einen Blick, ein Wort ober eine unvorsichtige Gebärde auf den rechten Weg bringt," u. s. w.

Alles dieses ist um so leichter möglich, als, wie bereits bemerkt, die Versuche nur ausnahmsweise und nur bei solchen Personen gelingen, welche bereits hypnotisch erzogen oder öfter suggeriert worden sind und welche die dunkse Empfindung dessen, was mit ihnen geschehen soll und was wohl schon öfter mit ihnen geschehen ist. Gewohnheit und Erziehung wirken hier zusammen, um eine Art unbewußter geistiger Beziehung zwischen dem Subjekt und dem Operateur hervorzubringen, welche übrigens nicht dem letzteren spezisisch anhaftet, sondern sich auch bei jedem andern Operateur, welcher in gleicher Weise versährt, geltend machen kann.

Ganz besondere Vorsicht gebietet sich selbstverständlich bei den gewerbsmäßigen Magnetiseuren, welche die ihnen dienenden Subjekte in der Regel jahrelang dressieren oder trainieren und auf diese Weise in der That einen geistigen Rapport mit ihnen herstellen, der aber nicht magnetischer, sondern sehr natürlicher Art ist. Bis zu welchen geradezu wunderbaren und sast uns begreiflichen Leistungen ein solcher jahrelang geübter Rapport

oder Berftandigungs-Dechanismus mit Silfe von Berftandi= gungsmitteln, welche für die Umgebung vollständig unbemertbar find, getrieben werden fann, haben die in einer Reihe von Städten produzierten öffentlichen Borftellungen eines Serrn Somes und feiner Frau, welche aus ihrer Kunft gar fein Gebeimnis machten, zum höchsten Erstaunen aller Unwesenden gezeigt. Auch verstehen es jene Künftler, auf allerlei Weise ihren Subjetten ben festen Glauben beizubringen, daß fie gang in ihrer magnetischen Gewalt seien und unbedingt alles thun müßten, was man von ihnen verlangt, oder eine Art unbedingter und instinktiver geistiger Unterwerfung zu erzielen. Sa, fie tommen schließlich, wenn fie feben, welche Gewalt fie über ihre Subjette ausüben, unwillfürlich felbft zu dem Glauben oder zu der Ueberzeugung, daß ihnen eine wirkliche magnetische Kraft innewohne, und daß fie von berfelben auch andern Bersonen gegenüber Gebrauch machen könnten. Daher kann man, ohne falsch zu gehen, sagen, daß eine große Anzahl ber von den Berteidigern des ehemaligen tierischen Magnetismus angeführten Thatsachen richtig, und daß nur ihre Interpretation im Sinne eines tierifch-magnetischen Rapports ober Fluidums unrichtig ift.

Wenn nun diese Gesichtspunkte richtig oder stichhaltig sind, so fällt der Unterschied zwischen mündlicher und geistiger Suggestion zugleich mit dem anscheinend Wunderbaren der letteren ganz hinweg, und beide Arten von Suggestion gehen ineinander über. In der That haben die wissenschaftlichen Berteidiger der geistigen Suggestion im Angesicht solcher und ähnlicher Erwägungen die Annahme der letteren für alle solche Fälle, wo der Hypnotiseur in Gegenwart des Subjests operiert, bereits aufgegeben und sich auf das Feld derzenigen Suggestionen zurückgezogen, welche aus weiter oder wenigstens räumlich vollständig getrennter Entsernung und ohne jeden Kontakt zwischen Operateur und Subjest geschehen sollen. Eine solche Suggestion würde nun allerdings eine Telepathie

im wahrsten und eigentlichsten Sinne bes Wortes ober einen leibenben, burch rein geiftige Sinwirkung einer entfernten Berfon verursachten Rustand bes Subjekts darstellen; und sie murbe. wenn keine andere Erklärung möglich ware, die Möglichkeit einer Gedankenübertragung von einer Person auf die andere ohne iede weitere Vermittlung, als durch den Gedanken selbst. außer Zweifel stellen. Die philosophischen Konsequenzen einer solchen Möglichkeit würden von ganz enormer Tragweite sein und einen unumstöklichen Beweis für die Richtigkeit ber spiritualistischen Anschauung über das Verhältnis von Geist und Stoff liefern. Ich wage nicht zu fagen "von Kraft und Stoff", ba in der physikalischen Wissenschaft die Möglichkeit einer Kraft= übertragung ohne Stoff oder ohne materielle Basis schon seit ben Zeiten Newtons vollständig ausgeschlossen ist. Dem gegenüber würde die Gedanken-llebertragung durch den bloken Gebanken beweisen, daß bas Verhältnis von Beift und Stoff ein gang anderes und bemienigen von Kraft und Stoff in keiner Weise vergleichbares ober gang andern Gesetzen unterworfen ift. Der Beift würde als etwas von der Natur und ihren Gesetzen Albgetrenntes und Unabhängiges erscheinen, und die lette Konsequenz würde ein gänzlich unvereinbarer und verwirrender Gegen= fat zwischen dieser Erfahrung und tausend anderen Erfahrungen über die naturnotwendige Verbindung von Geift und Stoff sein.

Glücklicherweise ist die ganze Sache nicht so schlimm, wie sie auf den ersten Anblick aussieht; und wenn auch die Ersscheinung selbst nicht ganz abzuleugnen ist, so ist sie doch überauß selten und kommt nur unter ganz besonderen Umständen vor, welche sich der wissenschaftlichen Bestimmtheit noch mehr oder weniger entziehen.

Doch wird man nicht fehlgehen, wenn man die bis jett besobachteten (überdem in der Regel mehr oder weniger zweifelhaften) Vorkommnisse aus sogen. Autosuggestion oder Selbsthypsnotisierung, Selbst-Ginflüsterung erklärt. Man kann z. B. ein eingeübtes oder hypnotisch erzogenes Subjekt sehr leicht

aus ber Gerne einschläfern, wenn biefes Gubjeft weiß, daß in bem anftogenben Zimmer ein Magnetiseur fich aufhält, mit bem dasselbe in magnetischem Rapport zu stehen glaubt, ober von dem es mit Recht voraussent, daß er auf dasselbe einzuwirfen fucht. Der bloge Gebante baran genügt, um die Wirfung eintreten ju laffen, und genügt um fo mehr, je öfter folche Borgange fich bei einer und berfelben Perfon wiederholen. Dasfelbe ift auch möglich bei noch viel weiteren Entfernungen, wie 3. B. von einer Stadt zur anderen, wenn das Subjekt den Tag und die Stunde kennt, in welcher die Operation vor fich geben joll, ober wenn man die Subjefte burch Berührung von Gegenständen einschläfert, von welchen fie glauben, daß diefelben tierisch-magnetische Kraft befäßen ober mit dem magnetischen Fluidum geladen feien. Die gange Erscheinung ber Autofuggestion ift, wie es ja auch der Name besagt, eine rein subjektive und erflärt alle die vielen mahren oder halbmahren Erzählungen ber gewerbsmäßigen Magnetiseure über bas "Magnetisieren aus der Ferne", welches bei ihren Produktionen eine fo be= deutende und mit dem wahren Zusammenhang unbekannte Berfonen fo verblüffende Rolle fpielt. Gin eifriger Anhanger bes Mesmerismus, herr Morin, hat felbft in vielen Fällen tonftatiert, daß es genügt, eine Somnambule glauben gu machen, sie wurde aus der Ferne magnetisiert, um sie sofort in Schlaf verfallen zu laffen, mahrend umgekehrt, wenn bas Subjett nichts bavon wußte, daß fich ber Magnetifeur in Gedanken mit ihm beschäftigte, alle noch so heftigen Anftreng= ungen bes letteren erfolglos blieben. "Man fieht," fagt Berr Morin, "daß ohne die Ginbilbungefraft die magnetifche Kraft im Stiche läßt; die Wirkung ift baber eine imaginare." (M. S. Morin: Du Magnetisme et des sciences occultes, Baris 1860.)

Dieses zeigt sich auch barin, daß nach der Angabe zuverlässiger Beobachter die Bersuche geistiger Suggestion oder der Fernwirkung durch den Gedanken im Zustand des Wachens oft noch beffer gelingen, als mabrend bes hupnotischen Schlafs. Benn es 3. B. einem Operateur gelingt, in Gefellschaft ober bon einem anderen Zimmer ober felbit von der Strafe aus wachende Personen, mit benen er in hupnotischen Beziehungen steht, geistig zu beeinfluffen ober einzuschläfern, ober babin zu bringen, daß fie ben Operateur bitten, er moge fie in Rube laffen, fo fann biefes nur burch Autofuggeftion ober Gelbithupnotifierung geschehen fein, d. h. burch die Ginbildungsfraft bes Subjekts, welches entweder das Auge des Sypnotifeurs auf fich gerichtet fah ober aber seinen Tritt hörte, ober aus irgend einem noch fo unbedeutenden Anzeichen auf feine Rähe schloß. Tropbem find die gelungenen und unzweifelhaften Berfuche oder Borkommniffe Diefer Art, wie bereits bemerkt, fo felten, baß man auch ben Bufall zur Erflärung zu Silfe nehmen fann, während, wenn eine wirkliche Telepathie möglich wäre, Diefes jederzeit in unzweifelhafter Weise mußte bemonftriert oder experimentiert werden fonnen. Was und wie Bebeutendes übrigens auf diesem Gebiet die Einbildungstraft zu leisten vermag, könnte an zahllosen, noch weit schlagenderen Beispielen aus Leben und Geschichte nachgewiesen werben. Wenn Luther auf der Wartburg in mitternächtiger Stunde ben Teufel in leibhaftiger Geftalt vor fich fab und das Tintenfaß nach ihm warf, ober wenn in ben abergläubischen Zeiten bes Mittelalters biefer felbe Teufel von Taufenden gesehen und nach seinem Aussehen genau beschrieben wurde, oder wenn in einer von Seren-Glauben gang burchseuchten Zeit sonft gang verständige Männer oder Frauen einen Gid barauf ablegten, daß fie diese ober jene Bege auf einem Besenstiel durch die Luft hatten reiten ober mit bem Teufel Unzucht treiben feben, ober wenn sich selbst noch in heutiger Zeit jeden Augenblick Leute finden laffen, welche bereit find zu beschwören, daß fie Die Mutter Gottes ober andre Beilige, wie 3. B. die berühmte Beilige von Lourdes, in diefer oder jener Gewandung an biefem ober jenem Orte mit eignen Augen gesehen hatten -

fo find biefes Birtungen ber Ginbildungsfraft, im Bergleich mit denen die Einbildungen der angeblich telepathisch beeinflußten Berfonen oder die Beifter - Erscheinungen, von denen Berr Flammarion ergablt, reine Rinderspiele ber Bhantafie find. Die Geschichte bes Teufels, der Hererei, der Beseffenheit, der bamonifalischen Epidemieen ober ber suggerierten Gesamt= Sallucinationen, welche, wie Professor Bernheim treffend fagt, wie ein abscheulicher Alb auf den vergangenen Jahrhunderten laften, zeigt beutlich, bis zu welchen haarsträubenden Berirrungen ber menschliche Geift burch irregeleitete Phantafie gebracht werden fann. Rechnet man bagu bas Beer ber eingebilbeten Rrantheiten, die Bunderfuren, die religiöfen Gelbit= beinigungen, die durch Alstefe berbeigeführte Schmerglofigkeit und fo vieles dem Achnliche, fo darf uns auf diefem weiten Gebiete nichts anscheinend noch fo Wunderbares in Erstaunen seten. Wie weit in diesen Dingen die Macht bes Geiftes über den Körper zu geben imftande ift, hat bereits Braid in feiner 1846 erschienenen ausgezeichneten Schrift über ben Begenstand an gablreichen, von ihm felbst beobachteten Beispielen erläutert unter Beifügung ber vortrefflichen, aus eigner Erfahrung geschöpften Bemerfung: "Das Bergnügen, angeführt ju werden, ift ebenso groß, wie das, anguführen."

Freilich hat Herr Flammarion recht, wenn er sich dars mif beruft, daß die menschliche Wissenschaft unvollkommen sei, und daß es "mehr Dinge zwischen Himmel und Erde gibt, als sich unsere Schulweisheit träumen läßt". Nur dürsen diese Dinge nicht solche sein, welche mit allem, was uns Versumst und Wissenschaft kennen gelehrt haben, mit anerkannten Naturgesetzen, mit unumstößlichen Wahrheiten in grellem Widerspruch stehen. Als der Tischrückungs-Wahnsinn die meisten Wenschen ergriffen hatte, dachte kein ernsthafter Gelehrter daran, seine Kräfte an eine wissenschaftliche Widerlegung dieses Unsinns zu verschwenden; er wartete es einsach ab, dis die Zeit die Narren kuriert haben würde, weil er wußte, daß die

gange Sache eine naturgesetliche Unmöglichkeit fei. Ebenfo wenig burfen Ergahler von Geifter-Erscheinungen ober Gefpenfter-Beschichten ober von zu einer bestimmten Stunde eintreffenden Todes-Abnungen u. f. w. erwarten, daß man ihren Erzählungen Glauben schenken ober dieselben einer wiffenschaftlichen Brüfung unterwerfen werbe. Berr Flammarion beruft fich auf jene Erzählungen als auf "Thatfachen"; aber als Naturforicher wird und muß er ja fehr gut wiffen, wie vieles fortwährend als Thatfache ausgegeben wird, was es nicht ift, und welche genaue und gewiffenhafte Beobachtung und Brüfung burch porurteilslose und ber wiffenschaftlichen Beobachtung fähige Berfonen bazu gehört, um eine wirkliche Thatfache als folche festzustellen. Wie fehr in dem blinden Glauben an angebliche Thatfachen nicht bloß von der großen Menge, fondern mitunter felbst von gebildeten ober gelehrten Leuten gefündigt wird. mag eine Erinnerung an die bekannte Anekbote bes wißigen ober ichalfhaften Lichtenberg lehren, welcher die Beantwortung ber Frage, warum ein toter Fisch mehr wiege, als ein lebendiger, öffentlich ausgeschrieben hatte. Es lief eine nicht geringe Menge von Antworten, worunter recht gelehrte Abhandlungen, ein, welche alle bentbaren Erflärungen versuchten, bis es einem weniger glaubensstarten Berrn einfiel, zu untersuchen, ob denn die Thatsache als solche richtig stehe, und bis bei dieser Prüfung fonftatiert wurde, daß ein toter Fisch gerade soviel wiegt, wie ein lebendiger! In nicht unähnlicher Weise fordert ober verlangt herr Flammarion wiffenschaftliche Erklärungen für die angeblichen Thatsachen der Telepathie oder erwartet sie von der Zufunft, ehe bewiesen ift, daß folche Thatsachen wirtlich existieren. Gine wirkliche wiffenschaftliche Brüfung aber wird und muß die große Mehrzahl diefer angeblichen Thatfachen als nicht exiftierend herausstellen; und was den fleinen Reft betrifft, ber alsbann noch übrig bleiben könnte, fo erklärt er fich, wie bereits ausgeführt, auf eine fehr ungezwungene Beife aus einer Gelbstthätigkeit bes Beiftes ober ber Ginbil-

bungsfraft ber beeinflugten ober fonftwie geiftig ober gemütlich erregten Berfonen. Gewiß ift Berr Flammarion gang in feinem Rechte, wenn er es eine Thorheit nennt, bas zu leugnen, was man nicht erflären fonne. Wollten wir eine folche Thorbeit begeben, fo mußten wir unfere eigne Erifteng leugnen, da wir diefelbe auch nicht erklären können. Noch niemand ift imftande gewesen, bas Berhaltnis von Webirn und Geele oder Körper und Geift zu erflären, obgleich biefes Berhältnis unzweifelhaft besteht. Ebenso wenig tonnen wir bas Wefen ber Anziehungefraft und beren Fernwirfung ober bes Magnetismus, ober aller übrigen Naturfräfte, und noch weniger bas rätselhafte Wesen ber Materie erklären - und Tausende von ähnlichen Beispielen. Aber wir versuchen hier beshalb feine Erflärung, weil eine folche über unfer wiffenschaftliches Begriffs-Vermögen hinausgeht, mahrend der Glaube an Uhnungen und Träume ober an Geifter- und Gespenfter-Erscheinungen ganglich aus dem Rahmen wiffenschaftlicher Beobachtung und Beurteilung heraustritt und daher auch feinen Anspruch auf jenes Benefizium wiffenschaftlicher Unerflärbarfeit machen fann. Die Wirfungen gewiffer Naturfrafte fonnen jedem mit fünf Sinnen begabten Menschen jeden Augenblick ad oculos bemonftriert werden: auch treten iene Wirkungen unter bestimm= ten Umftanden jedesmal mit absoluter Sicherheit oder Unfehl= barteit ein, mahrend auf bem hier in Rebe ftebenden Gebiet von dem allen das Gegenteil der Fall ift, und während wir mit voller wiffenschaftlicher Bestimmtheit die absolute Unmöglichfeit alles beffen behaupten burfen, was gegen anerkannte Naturgesetze ober gegen die allgemeine Erfahrung ftreitet. Burbe es jemals möglich fein, daß ein Gebankenlefer einen abstratten Gedanken, 3. B. "Wiffen ift Macht" ober "Me Menschen find sterblich" ober nur einen beliebig gedachten Sat ohne Zuhilfenahme äußerer Zeichen von ber Stirn eines Menschen ablefen wurde; ober bag ein noch fo fleines Studden Metall durch die bloge vereinte Bedankenwirfung ober

Willensfraft noch jo vieler versammelter Desmeriften auch nur um eines Saares Breite, entgegen bem Befet ber Schwere, von feiner Unterlage entfernt werden fonnte, ohne daß eine mechanische Berührung ftattgefunden hatte; ober daß eine hupnotifierte ober fomnambule Berfon in Sprachen reben wurde, welche sie nicht versteht oder niemals gehört hat, oder daß fie in die Ferne ober in die Butunft feben oder überhaupt Fabigfeiten entwickeln würde, welche ihr nicht natürlich find (abgefeben von einer vorübergebenden Steigerung folcher Sabigfeiten), ober daß ein toter Mensch wiederfommen und in die von den Spiritiften behauptete Beziehung zu den Lebenden treten wurde - und Sunderte von ahnlichen Dingen -, fo wurde Berfaffer biefes bereit fein, fofort alle feine philosophis schen Ueberzeugungen abzuschwören und in das Lager der ertremften Spiritualiften überzugeben. Aber folches ober abnliches fann und wird niemals geschehen, weil badurch die gange uns umgebende Weltordnung zerriffen ober zu nichte gemacht werben wurde! Dag es im Weltenraum (ober auf anderen Weltförpern), wie Serr Flammarion meint, noch andere Wefen gibt ober geben fann, welche mit mehr Ginnen und mehr Kähigfeiten begabt find, als wir, foll nicht gelengnet werben. Solches ift nicht blog möglich, sondern fogar recht wahrscheinlich. Immerhin aber werden diese Wesen, gerade jo wie wir, an jene allgemeinen Naturgesetze gebunden sein, welche uns hier beherrichen und welche durch ben ganzen Weltraum, soweit er unserer Erkenntnis zugänglich ift, verbreitet und wirtsam find. Db es aber in Regionen, welche biefer Erfennt= nis nicht zugänglich find, andre Weltordnungen geben fann, wie die unfrige, ift - obgleich eine folche Unnahme ber Ginheit der Natur widerspricht - eine Frage, welche von uns nicht beantwortet werden fann; und es ist daber gang unguläffig, aus einer folchen Möglichkeit Analogieen bezüglich unferer eignen Erifteng gieben zu wollen. Im Gegenteil burfte Die Bermutung gerechtfertigt fein, daß es bort Bunber, b. f.

Berstöße gegen die allgemeine Naturgesetlichkeit und Natursordnung, ebensowenig geben wird, wie bei uns, und daß ein Durchbrechen jener unbesiegbaren Schranke, welche das Gesetz der Rausalität dem gesamten Dasein auferlegt, nirgendwo möglich ist. Herr Flammarion dürste daher wohl vergeblich warten, wenn er auf eine andere wissenschaftliche Erklärung der von ihm berichteten Erscheinungen wartet, als diejenige ist, welche die Wissenschaft der Psychiatrie unter dem längst bekannten Kapitel der "Visionen" und "Hallucinationen" oder Sinnesktäuschungen zu geben imstande ist.



## Religiöses.

## Christus und Buddha.

as vortreffliche Buch von R. Seydel über das Ver= hältnis des chriftlichen Evangeliums zur Buddhafage und Buddhalehre (Leipzig, 1882), über welches Referent in feinen gesammelten Auffätzen: "Aus Natur und Wissenschaft", II. Band, S. 409 (Leipzig, 1884) ausführlich berichtet hat, hat, wie nicht anders zu erwarten war, den lebhaftesten Wider= spruch von seiten der christlichen Theologen hervorgerufen, welche nicht zugestehen wollen, daß, was ichon Schopenhauer behauptet hat, das Christentum indisches Blut im Leibe habe, und zwar unter ägpptischer Vermittlung; es soll autochthon 3mar sind dieselben außer stande, die vielen auffallenben, von Seidel nachgewiesenen Aehnlichkeiten zwischen ber Buddha= und Chriftusmythe abzuleugnen; aber fie wollen darin keinen inneren Zusammenhang beider Legenden, sondern nur zufällige Parallelen, ober aber in einzelnen Fällen umgekehrt Entlehnungen bes Buddhismus aus bem Chriftentum Dieser Widerspruch hat den Verfasser veranlaßt, erblicken.

seinem größeren Werke eine kleinere Schrift folgen zu laffen\*), in welcher in eingehendster Weise und mit Silfe zahlreicher Belegstellen die ursprüngliche Position aufrechterhalten und nochmals begründet wird. In der That, wenn man bedenkt, dis aus den Säulen- und Kelseninschriften des Königs Asoka (des Konstantins des Buddhismus), der sich darin selbst in die Zeit des Antiochus II. von Sprien, des Ptolemaus Philabelbhus von Cappten, des Antigonus Gonnatas von Macedonien und des Magas von Aprene datirt, vollkommen feststeht, daß Buddha im dritten Jahrhundert vor Chr. bereits als historischer Stifter der Religion galt, deren weiteste Verbreitung jener Fürst sich angelegen sein ließ, und daß es zu berjelben Zeit bereits eine buddhistische Litteratur gab, aus welcher jene Inschriften sogar Büchertitel anführen, wenn man weiter den Miffionseifer der Buddhiften und den von Laffen nachgewiesenen lebhaften Schiffs = und Völkerverkehr zwischen Indien und dem Westen zu jener Zeit ins Auge faßt, so wird man wohl kaum anderer Meinung sein können. Alle buddhifti= iden Lehren, Geheimlehren und Legenden entstanden fünf= bis sechähundert Jahre vor den christlichen Evangelien; und zur Zeit, als die letzteren abgefaßt wurden (ein bis zwei Jahr= hunderte n. Chr.), bestanden bereits zwei vollständige buddhistijche Canone, ein nördlicher neuerer und ein südlicher älterer (auf Censon), und war die Buddha-Legende in den Sansfritwerken, in welchen sie schon zwei Jahrhunderte nach Asoka ihre vollständige Ausbildung erfahren hatte, ausführlich nieder= gelegt. 65 n. Chr. kam der Buddhismus nach China mit Hilfe einer eigens dazu beauftragten chinesischen Gesandtschaft, und wurden die buddhistischen Schriften auf kaiserliche Anordnung in das Chinesische übersett.

<sup>\*)</sup> Rudolf Sendel: Die Bubbha-Legende und das Leben Jesu nach den Evangelien. Erneute Prüfung ihres gegenseitigen Berhältnisses (Leipzig, D. Schulze, 1884).

Büchner, Frembes und Gignes.

Wenn nun unter folchen Umftanden und Berhaltniffen das Wesentliche der Buddha-Legende (lehrendes Wanderleben in Begleitung ber meift in ber Amölferzahl wiederkehrenden Jünger, unterbrochen burch zeitweises Zuruckziehen in bie Büfteneinsamkeit, Berapredigten, bisweilen auch erfolgreicher Einzug in das Gewühl der Residenz, viele Wunder, Frühreife, Bersuchung, himmlische Erleuchtung, Erlösung ber Armen und Gedrückten, göttliche Empfängnis, Miffionswefen, Reben und Gleichnisse 2c.) in der Christus-Mothe wiederkehrt, und wenn dieselbe und noch größere Aehnlichkeit in der Lehre und im Dogma (mit alleiniger Ausnahme der Gottesidee) nachgewiesen werden fann; wenn man endlich jenes allgemeine Gesetz der Geschichte nicht vergift, nach welchem Nationen und Vorstellungen sich immer nur an der Stüte ihnen vorangegangener Vorbilder in die Höhe ranken, was kann alsbann eine unbefangene, vorurteilslose Betrachtung anders, als daraus schließen, daß die christlichen Evangelisten mit jener, einen großen Teil der damaligen Welt erfüllenden Sage direkt ober indireft bekannt waren und ihre Erzählung — wenigstens teilweise - darnach modellierten? Jede andere Erklärung muß als eine mehr ober weniger gezwungene angesehen und aus dem bei chriftlichen Theologen fehr begreiflichen Streben. bem Chriftentum seine Ursprünglichkeit und den Charakter einer Offenbarungsreligion zu mahren, erklärt werden. Uebrigens verfäumt der sonst sehr chriftlich gefinnte Berr Verfasser am Schluffe seines Schriftchens nicht, zu versichern, daß das "wahre Bild des Meisters" nur dabei gewinnen könne, wenn uns der "fremde Ursprung seiner Entstellungen" deutlich werde, und wenn dasselbe aus diesen Umhüllungen bald "für alle Welt neu, fraftvoll, die Nebel zerstreuend" hervortreten werde. Auf welche Weise dieses geschehen solle, da wir ja unseres Wissens andere Quellen, als die durch fremde Ginwirtung getrübten Evangelien, nicht besitzen, unterläßt allerbnigs der Berr Verfasser anzugeben. Auch wird er als genauer Kenner der Buddha-Sage und Buddha-Lehre wohl kaum behaupten wollen, daß dieselbe als solche der christlichen Sage und Lehre an Gehalt oder Bedeutung nachstehe. Ist doch selbst heute noch die Zahl der Buddha-Bekenner eine weit größere als diesenige der Christusverehrer!





## Anfänge und Mortgänge der Religion.

Pe schärfer und brohender der Zwiespalt zwischen Religion und Wissenschaft oder zwischen Glauben und Wissen empormächst, um so bringender wird das Bedürfnis empfunden, sich klar zu werden über die Ursprünge und die Begriffsbestimmung besien, mas man mit bem Wort "Religion" bezeichnet, und zwar nicht von den befangenen Standpunkten des Theologen oder Metaphysiters, sondern von demjenigen objektiver Wiffenschaftlichkeit aus. Einen solchen Standbunkt nimmt der Berfasser der soeben erschienenen vortrefflichen "Natürlichen Geschichte der Religionen," Herr E. Beron, ein.\*) Er befiniert Religion als den "Glauben an das llebernatürliche", was ja auch mit der etymologischen Bedeutung des Wortes zusammen= stimmt (das lateinische Wort religio bedeutet die Ehrfurcht oder Scheu vor den Göttern). Auch mit der Definition Max Müller's, welcher Religion als die Erfassung des Unendlichen bezeichnet, ist jene Erklärung zum mindesten sehr nabe Aber freilich, so sett Herr Bern weiter auseinander, erfordert die Unterscheidung zwischen "Natürlich" und "llebernatürlich" bereits eine gewisse Stufe ber Bildung oder des Nachdenkens, welche den frühesten Stadien der Menich-Für den robesten Wilden ist die erste oder Anfangsftuse der Religion der jog. "Animismus," welcher zugleich als die erste Form des Spiritualismus angesehen werden fann,

<sup>\*)</sup> Eugène Béron: "Histoire naturelle des religions," Paris 1885.

und welcher die ganze Natur und alle Dinge um ihn her als in gleicher Weise belebt oder beseelt ansieht, wie er es selbst ist. Robe Wilde, welche nicht bis drei zählen können, find alle Spiritualisten, und es finden sich bei ihnen die weit= gebenosten Doktrinen einer philosophischen Richtung, welche manche Gelehrte der Gegenwart als das lette Wort der Wissenichaft bezeichnen, während sie in Wirklichkeit nur das früheste Gestammel der Unwissenheit ist. Der Wilde ist Visionär (Hellseher) von Natur, wozu ihn seine langen (freiwilligen oder gezwungenen) Fasten, seine Träume und seine Furcht vor den Seelen der Gestorbenen besonders disponieren. Stellt er sich doch seine eigene Seele als etwas ganz Materielles vor, welche im Traume ober in den Zuständen der Ohnmacht, der Efftase u. f. w. oder im Tode den Körper verläft, umberschweift, beim Geben Spuren im Sande zurückläßt, ein gewisses Gewicht hat u. s. w. (Die modernen Spiritisten behaupten gleicherweise, daß die Geifter drei bis vier Unzen wiegen.)

Als die früheste oder Anfangsform des Animismus und damit auch der Religion selbst muß der bekannte Fetischis= mus angesehen werden, welcher sich am verbreitetsten bei den Bölkern des dunklen Weltteils und seine Erklärung darin findet, daß der Wilde seinen Fetisch oder irgend einen lebenden oder leblosen Gegenstand als den Wohnsitz eines mächtigen Geistes ansieht, welcher seine Kraft durch jenen ausübt. Fetischismus ift an und für sich noch keine Religion, aber der notwendige Ausgangspunkt aller Religionen und viel vernünftiger, als berjenige des neunzehnten Jahrhunderts, weil der arme Wilbe das Recht hat, an die Wirklichkeit seiner Träume und Bifionen zu glauben, und weil für ihn die ganze Welt mit Seelen ober Geiftern bevölfert ift, welche ihm Gutes ober Bises zufügen und welche er sich mittelft seines Fetisch gefällig ju machen suchen muß. Uebrigens sind unsere heutigen Reli= gionen noch voll von Fetischen, was sich wahrscheinlich durch Atavismus (Vererbung) erflärt, und wofür Beron eine Menge interessanter Beispiele bis herunter auf die Notre Dame de Lourdes (Heilige von Lourdes) anführt. Auch ist der Fetissismus selbst noch heute in den Vorstellungen der niederen Klassen der gebildetsten Nationen deutlich nachzuweisen.

An den Fetischismus schließt sich als weitere Stuse eng an die Idolatrie oder der Bilderdienst, welcher den Ueber= gang zum Anthropomorphismus (Vermenschlichung des Gött= lichen) vermittelt. Man errichtete den Göttern oder über= natürlichen Mächten Statuen oder Bilder, welche bestraft wurden, wenn sie den Willen ihrer Andeter nicht erfüllten, oder suchte Häuser, Wege u. s. w. durch Aufstellung allerhand grober Figuren zu schützen. Aehnliches geschieht übrigens auch heutzutage noch mit den Bildern der Heiligen.

Darauf folgte der Rultus der reinen Beifter ohne äußere Gegenstände, welche in Wälbern, Schluchten u. f. w. umberirren und den Lebenden, namentlich bei Racht, gefährlich find. Daraus entwickelte fich auch der bekannte Rultus ber Borfahren, welcher eine besondere, in China und Japan jett noch herrschende Art von Religion darstellt und zum Teil ben konservativen Charafter dieser Nationen verschuldet, weil jede Neuerung als eine Sunde gegen die Beifter der Borfahren erscheint. Die Götter dieser Religion sind oft nichts Anderes, als diese Beister der Berstorbenen. Uebrigens verdienen folche Anschauungen immer noch mehr Respekt, als die Phantasien unserer heutigen Metaphysiter und Theologen, welche sich, um der Wissenschaft zu entrinnen, den absurdesten Theorien in die Arme werfen. Der Glaube an eine allgemeine Belebtbeit ber Natur ist 3. B. viel vernünftiger, als berjenige an bas Dogma der Dreieinigfeit.

Zur eigentlichen Religion entwickelt sich der Fetischismus erst bei solchen Bölkern, welche bereits imstande sind, zwischen "Natürlich" und "Uebernatürlich" zu unterscheiden, was zugleich als der erste Ansang der das Uebernatürliche mehr und mehr ausscheidenden Wissenschaft erscheint. Daraus, daß sich ein Fetisch mächtiger erweist, als ber andre, und daß berselbe im Besite einzelner Menschen ist, entwickelte sich auch das Masgiers, Priesters und ZauberersBesen. Durch Fasten, Askese, Einsamkeit u. s. w. erlangten diese Leute, welche als Betrüger und Betrogene zu gleicher Zeit erscheinen, übernatürsliche Kräfte und Fähigkeiten, namentlich als MedizinsMänner gegen das sog. Besesseinselnsein durch Krankheit.

Ein eigentlicher Kultus des Fetischismus bestand anfangs nicht. Der Fetisch wurde nur als Talisman angesehen und wird erst mit seiner idolatrischen Umbildung Gegenstand der Berehrung und Anbetung, wobei Blutopfer als die angenehmsten erscheinen.

Der Uebergang von diesen Religions-Vorstellungen zu dem Theismus oder Gottalauben vermittelt fich durch die Bergöttlichung der verschiedenen Natur-Erscheinungen der Erde und des Himmels, wie Donner, Blit, Wind, Regen, Erdbeben, Sterne, Sonne, Mond, Regenbogen, Rometen u. f. w., wobei die Sonne als die große Spenderin von Licht und Leben und als Siegerin über die unheimliche und Verderben bringende Kinfternis an oberfter Stelle fteht. Der Animismus ift ein unvollständiger Anthropomorphismus, ohne Bewuftsein ober Analyse, wobei die Menschen überall sich selbst wiederfinden. weil sie nichts Höheres ober Weiteres und kein allgemeines Im Gegensatz bazu erfindet der Theismus Befet fennen. ben Begriff übernatürlicher, von den Dingen oder Erscheis nungen getrennter Mächte, welche jene beherrschen. Die Seelen ober Geister trennen sich von den Sachen, um ein Leben für sich zu führen.

Die erste Form bes Theismus ist der Polytheismus (Bielgötterei), welcher unter den Einzelgöttern eine ähnliche Rangordnung oder Stusenleiter einführt, wie in der menschslichen Gesellschaft. In der Regel, aber nicht immer, erscheint die Sonne als oberster Gott, während neben ihr der Erds Dienst, namentlich in den fruchtbaren Ebenen Inner-Assens,

eine hervorragende Kolle spielt. Die Erde, welche auch den Namen "die große Mutter" führt, erscheint als Berkörperung der Fruchtbarkeit und als Jungfrau, weil man sich ihre Erzcugnisse als aus freiwilliger Zeugung oder ohne Samen herzvorgegangen vorstellte. Dieser Gedanke sindet sich in der heutigen "Mutter Gottes," welche unbesleckt empfängt und zeugt, wieder. Nachdem man indessen kotwendigkeit der Konkurrenz des männlichen Prinzips erkannt hatte, entwickelte sich daraus eine hermaphroditische (mannzweibliche) Anschauung, wonach die Vilder der ErdzGöttin Attribute oder Zeichen beider Geschlechter an sich hatten. In noch weiterer Folge schlossen sich daran die wunderbaren Erscheinungen des Phallismus und der religiösen Prostitution, sowie des Hetärismus.

Betrachtet man nun unter biefen Gesichtspunkten bie cinzelnen Religionen, fo geht aus dem ältesten Schriftwerk unserer arischen Rasse, dem Rig-Beda, hervor, daß der arische Geift in Indien alle niederen Stufen der religiösen Entwickelung durchgemacht hat, dabei aber rascher, als andere Bölker, vorangeschritten ift. Gine Hauptrolle spielt bei biefer Entwickelung der große Gegensatz von Licht und Finfternis und die daraus entstehende Annahme guter und bofer Götter, wobei die letteren wegen des armseligen Lebens der frühesten Menschen anfangs das llebergewicht hatten. Schlieflich aber besiegt Indra, der allmächtige Gott des Himmels und die Verkörperung des Lichtes, seine Gegner und wird dafür im Rig-Beda mit endlosen Lobgefängen überhäuft. Jeden Morgen vor Eintritt der Dämmerung suchte man das Wiedererscheinen bes Lichtes, das man für etwas durchaus nicht Sicheres anfah und welches man nur der Güte der Götter zu verdanken glaubte, durch Brandopfer herbeizuführen. Daraus entstand der jehr hochgehaltene Kultus des Feuergottes Agni (ignis) als irbischen Abbildes ber Sonne, bis schlieflich Brahma als oberfter Gott die zahllose Menge von Untergöttern unter seiner Herrschaft vereinigte und damit die indische Priester=

herrschaft begründete. Aus dem Brahmaismus entwickelten sich der revolutionäre und atheistische Buddhismus mit seiner wunderbaren Ersindung des Nirvana, welches ein Aufgehen der bewußten Persönlichkeit in das unbewußte All bedeutet, und in entsernterer Linie auch die verschiedenen Religionssphiteme der Griechen, Kömer, Perser, Germanen u. s. w.

Auch der Judaismus begann mit Fetischismus, wofür die deutlichsten Beweise im Alten Testament zu finden sind. welches Alte Testament übrigens lange nach Moses geschrieben wurde, als die Juden aus einem Nomaden= ein ackerbautrei= bendes Volk geworden waren, und welches grenzenlose Abjurditäten und Widersprüche enthält. Der einzige, wirklich alte Teil der Bibel find die ersten Propheten, einige Pfalmen und Fragmente und das Buch der Richter. Später folgte, wie überall, die Anbetung der meteorologischen Götter (Wind, Bolten, Licht, Hitze, Fruchtbarkeit, Sterne, Sonne, Himmel u. j. w.) unter verschiedenen Namen, vor allem aber diejenige der Sonne und des Lichtes oder Himmels, welches lettere gleichbedeutend mit dem obersten Gott Elohim oder Jahreh oder Jehovah ist, während der Sonnengott Abonai nur den ersten Minister oder Diener Jahveh's darstellt. Die Muthe von Samson ist eine reine Sonnen-Mythe und kommt in ganz ähnlicher Geftalt bereits im Rig-Beda vor, wie sich benn überhaupt alle jüdischen Mythen aus dem Sonnendienst und aus dem Kampfe des Lichtes gegen die Finsternis erklären laffen. Sogar die Meffias-Idee findet hier ihren Ursprung, wenn sie auch später eine gang andre Gestalt annahm.

Die bevorzugte Stellung Jahvehs führte die Juden zum Monotheismus (Eingottglauben), welcher aber erft nach der Gründung Jerusalems und Erbauung des Tempels herrschend wurde, weil die durch David und Salomon angehahnte politische Konzentration auch eine solche in religiöser Beziehung wünschenswert machte. Nichtsdestoweniger kamen häusige Rückställe in Polytheismus (Vielgötterei) vor, bis 454 vor Christus

ber Monotheismus definitiv festgesetzt wurde. Aber auch hier war die monotheistische Idee insosern immer noch sehr einsgeschränkt, als der jüdische Gott immer nur ein solcher der Juden, nicht aber der übrigen Bölfer war.

llebrigens kann der so viel gerühmte jüdische Monotheissmus nicht grade als ein Fortschritt betrachtet werden. Wer möchte es z. B. wagen, die Vildung der monotheistischen Juden und Araber über diejenige der polytheistischen Griechen und Kömer zu stellen! Wenn heutzutage die gebildetsten Völker Monotheisten sind, so verdanken sie ihre Vildung anderen Ursachen, als ihrer Religion.

Der Islamismus stammt aus dem Judentum, indem sein Gründer die Religion Abraham's und die Einheit Gottes wiederherstellen wollte. Er repräsentiert den reinsten Monostheismus ohne Mittelspersonen, wenn derselbe auch später mannichsaltiger setischistischer Entartung unterlag. Wenn Moshammed heute wieder zur Welt zurücksäme, so würde er über sein Wert ebenso erstaunt und entrüstet sein, wie es Christus oder Zoroaster über das ihrige sein würden.

Aus dem Judentum entwickelte sich unter Mitwirkung in disscher Einflüsse das Christentum oder jene Religion, welche Gott mehr liebt als die Menschen und die letzteren nicht auf das Leben, sondern auf das Sterben vorbereitet. Ihr Stifter war ein Jude und ein jüdischer Resormator, welcher von sich selbst sagt, daß er nicht gekommen sei, die Propheten aufzulösen, sondern zu erfüllen. Er hatte weder die Absicht, eine Revolution herbeizusühren, noch eine neue Religion zu gründen. Sein ganzer Zweck ging dahin, im Anschluß an die meissanischen Weissagungen das Königreich Gottes oder das große Gericht Jahveh's vorzubereiten, dessen Ankunst er ganz nahe glaubte, und welches nach der Meinung der Juden diesen die Herrschaft über die Welt geben sollte. Jeden Augenblick wiederholt sich in den Evangelien, namentlich bei Matthäus, die bekannte Ermahsnung: Thut Buße, denn das Königreich des Himmels ist nahe!

Der Gott der Juden war ein orientalisch unumschränkter. stolzer, eigenwilliger Despot, welcher ein Vergnügen daran findet, seine Kreaturen leiden zu sehen, und stumpfe, willenloje Ergebung in seinen Willen verlangt. Der Mensch ist ihm gegenüber nur ein elender, unwissender, mit der Erbfünde behafteter, auf dem Bauche liegender Sklave. Diese Anschau= ung hat sich auch mehr oder weniger dem Christentum mit= geteilt, welches alles von der Gnade und dem auten Willen des allmächtigen Gottes abbangig macht. Derfelbe weiß und bestimmt alles vorher und führt die Bosen zur Sünde, die Guten zur Tugend. Streng genommen kann daher der Christ weber freien Willen, noch Moral, noch Verantwortlichkeit haben, welche lettere allein auf Gott fällt. Wenn man die aus solchen Anschauungen und aus dem Dogma von der Allmacht und Allwissenheit Gottes fliegenden Widersprüche, Unfinnigkeiten und grenzenlosen Ungerechtigkeiten den Verteidigern des Christentums vorhält, so erhält man als einzige Antwort den zweifelhaften Trost: Gott ist nicht zu begreifen: seine Gerechtig= feit ist nicht diejenige der Menschen!

Im übrigen ist die christliche Moral eine Wucher-Moral, welche nur besteht in Aussicht auf tausendfältige Vergeltung im Himmel und eigentlich nur die Tugenden des Mönchtums kennt. Bei den Alten gründete man die Moral auf Tugend und Glück, während der Christ nur tugendhaft ist aus Kückssicht auf den Willen Gottes und auf künftige Belohnung. Die Tugenden der Brüderlichseit und gegenseitigen Liebe sinden sich bei Phthagoras, Euripides, Cicero und vielen anderen in viel eindringlicherer Weise empfohlen und ausgebildet, so daß das Christentum inbezug auf die moralischen Ideen eher als ein Kückschitt, denn als ein Fortschritt betrachtet werden muß. Die vielgerühmte christliche Barmherzigkeit richtet sich nur gegen Solche, welche Gott lieben, darf also gegen Kezer, Unsgläubige u. s. w. vollständig außer acht gelassen werden, wofür die Geschichte bekanntlich die traurigsten Belege liefert. In

den unbarmberzigen, alle Greuel der Geschichte überbietenden Reter-Verfolgungen späterer Sahrhunderte kann man nur ben alten rachfüchtigen und blutdürftigen Gott der Juden, nicht benjenigen driftlicher Güte und Barmberzigfeit wiedererkennen. Alber mag man den letteren auch noch so schön finden, so muß er bennoch im Bergleich mit ben Alten als ein Ruckschritt angesehen werden. Die Griechen hatten schon achthundert Jahre vor der definitiven Begründung des Chriftentums viel erhabenere Ibeen über die Gottheit als Jesus; und der Gott wieat den christlichen Gott zehnmal des Sofrates während die von Xenophon und Blato gepredigten Tugenden den christlichen wenigstens nichts nachgeben, und während letterer der eigentliche Urheber des Dogmas von der Unsterblichkeit ber Seele ift.

Zu behaupten, sagt ein berühmter englischer Schriftsteller, daß das Christentum der Welt vorher unbekannte sittliche Wahrsheiten mitgeteilt habe, beweist entweder grobe Unwissensheit oder geflissentlichen Betrug.

Umgefehrt verhält sich das Christentum gleichgiltig oder feindlich gegen eine ganze Anzahl von Ideen oder Einrich= tungen, welche zu allen Zeiten der Menschheit beilig waren und es noch find. Aus der willenlosen, von ihm gepredigten Hingabe an den allmächtigen Gott fließt zunächst seine Gleichgiltigkeit gegen Baterland und politische Unterdrückung; ferner seine Abneigung gegen Familie und Heirat, welche lettere als Fleischesluft und Satans-Verführung gilt. "Es ist aut," fagt der weiberverachtende Paulus in seinem ersten Brief an die Korinther, "eine Frau nicht zu berühren," und der Kirchen= vater Augustinus geht so weit, die Liebe ber Eltern zu ben Kindern für ein Berbrechen zu erklären. Die Frau ist nach christlicher Anschauung ein Wesen niederer Art, von dem sogar nach den Aussprüchen der Kirchenväter zweifelhaft ist, ob es eine Seele besitt, und gang bem Manne unterthan. Heirat wird nur erlaubt, um die Bahl der Berehrer Gottes zu vermehren. Jesus selbst bekümmerte sich nicht um seine Familie und verleugnete sie gradezu; seinen Schülern empfiehlt er sogar Haß gegen ihre Familien und vollständige Entsagung von Familienbanden (Lukas XIV, 26). Uebrigens ist das nur konsequent gedacht; denn wenn in der That Gott dem Christen alles sein soll, so bleibt für die Familie wenig oder nichts übrig.

Wie die Familie, so verachtet Christus auch das Eigenstum. Er predigt gradezu Haß gegen die Reichen, verbietet Reichtümer zu sammeln, will nur die Armen selig werden lassen und verlangt Gütergemeinschaft. Diese Anschauung sührt notwendig zum Kommunismus, und in der That waren auch die christlichen Klöster, welche später eine so große Aussteilung gewannen, ein verwirklichter Kommunismus. Wahrsicheinlich verdankte Christus diese Anschauungen, sowie auch manches andere der religiösen Sekte der Essäer oder Essener, welche um jene Zeit in Palästina in einer Zahl von ungefähr 4000 Seelen in einer Art klösterlicher Gütergemeinschaft mit sehr strengen Sitten und selbstaußerlegten Entbehrungen lebten und einem unbeschränkten Glauben an Gott und die Fortdauer der Seelen huldigten (nach Josephus und Philo).

Auch die segenbringende Arbeit, welche das eigentsliche Glück der Einzelnen, wie der Völker ausmacht, war dem Christentum mehr oder weniger fremd oder verhaßt. Sorgt nicht für Essen, Trinken, Kleidung u. s. w., sondern verlaßt euch, wie die Vögel unter dem Himmel und die Lilien auf dem Felde, auf euren himmlischen Vater! (Matthäus VI, 24—35; Lukas XII, 22—31). Sucht nur das Reich Gottes zu geswinnen in Erwartung des großen Gerichts; alles übrige findet sich von selbst.

Einer der schlimmsten Vorwürfe, welche man dem mensche beitsbeglückenden Christentum machen kann, ist seine unumwundene Billigung des abscheulichen Instituts der Stlaverei, Begen welche sich bereits unter den heidnischen Philosophen Stimmen genug erhoben hatten. Zwar spricht Jesus selbst nicht davon, aber Paulus, der eigentliche Begründer des Weltschristentums, nimmt dieselbe ausdrücklich in Schut und schickt einen entlausenen Stlaven seinem Herrn zurück. Dassselbe thaten die Kirchenväter, indem sie sich damit begnügten, Milbe gegen die Stlaven zu empsehlen. Dementsprechend hat die Stlaverei bei vielen christlichen Bölkern lange, in Amerika bis vor kurzem, fortgedauert und besteht heute noch in Brassilien und den spanischen Kolonien.

Uebrigens war bas gange Auftreten von Jejus zu feiner Beit ein höchit unbedeutendes Ereignis, welches gar fein Muffeben machte und feine Erwähnung bei gleichzeitigen Schriftftellern ober bei folchen des erften Jahrhunderts findet. Die Meffias-Ibee murde erft von den Aposteln ausgebildet, und erft lange nach bem Tobe bes Stifters machten fich Ginfluffe geltend, welche, auf eine Exaltation bes Glaubens an bas Uebernatürliche gestützt, aus seiner Lehre eine neue Religion und eine Reihe von Dogmen hervorgehen ließen, welche bem Ur-Chriftentum fremd find. Die eigentliche Organisation ber chriftlichen Kirche fand erft im zweiten Sahrhundert n. Chr. ftatt und war zugleich von einem Geift der Unduldsamfeit und Berfolgungswut befeelt, welcher fich nach und nach zu feiner gangen Sobe entwickelte. Wer nicht an Chriftus und die Lehren der chriftlichen Kirche glaubt, ift verdammt und verloren, zu welcher ewigen Berdammnis bann fpater auch noch die weltliche Strafe des Feuertodes hinzufam.

Wenn man sich die Frage vorlegt, wie eine Religion, welche in ihren semitischen Bestandteilen den Anschauungen und Gesühlen der arischen Bölker so sehr zuwider war und welche den Fortschritt der Menschheit während fünszehnhundert Jahren ausgehalten hat und es teilweise noch thut, nichtsdestoweniger eine solche Macht und Ausbreitung erlangen konnte, so gibt es zur Erslärung eine ganze Reihe teils notwendiger, teils zufälliger Umstände, unter denen die in dem christlichen

Dogma enthaltene Schmeichelei gegenüber den niederen Klassen der Gesellschaft und deren Hoffnung auf Bergeltung und Besserung im Angesicht eines allgemeinen, durch die römische Unterdrückung und die sich mehrenden Einfälle der Barbaren herbeigeführten Elends bei gleichzeitigem Bersall des alten Götterglaubens eine Hauptrolle gespielt haben mag. Für die gebildeten Klassen der Gesellschaft mag auch die große Achnslickeit der neuen Lehre mit den mystischen Lehren des das mals sehr verbreiteten Neu-Platonismus zum Teil bestimsmend gewesen sein.

Eine Reihe von nicht weniger als achtzehn nacheinander jolgenden Konzilen oder Kirchenversammlungen (in den Jahren 325, 381, 431, 451, 553, 680, 787, 869, 1123, 1139, 1179, 1215, 1245, 1274, 1311, 1414—18, 1438—42, 1545—63), welche hauptsächlich dazu bestimmt waren, den endlosen dog= matischen Bankereien und firchlichen Streitigkeiten ein Ende zu machen, befaßte sich mit der weiteren Ausbildung und Fest= stellung der kirchlichen Lehren, bis auf dem letzten der ge= nannten Konzile zu Trient jene berüchtigten Canons und anathematisirenden (verfluchenden) Sätze oder Vorschriften erlaffen wurden, welche zeigen, bis zu welchem Grade intellet= weller Entartung die Geifter durch religiose Ginfluffe geführt worden waren - eine Entartung, welcher erst durch die Reformation und [die Aufklärungsbestrebungen des achtzehnten Jahrhunderts ein Halt geboten wurde. Nichtsdestoweniger hat bas lette, im Jahre 1870 in Rom gehaltene Konzil sich nicht entblödet, die aller Wiffenschaft und gefunden Vernunft in bas Gesicht schlagenden Dogmen des unbefleckten Empfangen= seins der heiligen Jungfrau und der Unfehlbarkeit des Papstes aufzustellen und damit die absolute kirchliche Monarchie zu proflamieren. Bald barauf folgte bann in fonsequenter Berfolgung dieses Gebankens die berüchtigte papstliche Encyklika (Rundschreiben), welche nichts mehr und nichts weniger ist, als eine offene, unverhüllte Kriegserklärung gegen die ganze moderne Bildung, Zivilisation und Wissenschaft.

Wenn wir nun am Schluffe noch einmal bas Banze ber an der hand des herrn Beron entwickelten Beweisführung überblicken, jo folgt baraus ein von Stufe zu Stufe fich ftei= gernder Gegensatz zwischen Religion und Wissenschaft ober zwischen übernatürlicher und natürlicher, göttlicher und nicht= göttlicher Weltordnung. Im Anfang war es die Furcht vor den übermächtigen Ginfluffen der Natur und vor den umberirrenden Seclen oder Beiftern der Geftorbenen, welche die Menichen zu religiösen Anschauungen führte, und wobei Religion und Wissenschaft noch in feiner Weise getrennt waren. Es war die vollständige Herrschaft des Subjektivismus (Ichbeit). Aber in demfelben Make, in welchem der Objeftivismus oder die wissenschaftliche Betrachtung der Außenwelt zu= nimmt, muß die Religion in den hintergrund treten, bis es nach und nach zur Erreichung jenes großen Zieles kommen wird, an welchem Vernunft, Gerechtigkeit und Moralität an die Stelle der absurden, widerspruchsvollen und vernunftwidrigen Lehren der Kirche treten werden, und bis man erfannt haben wird, daß Moralität ganz unabhängig von religiösen Vorstellungen ift und fein muß. Nur wenn man darauf besteht, das Wort "Religion" in einem anderen, als bem hier vorgeführten Sinne zu nehmen und ihm die erweiterte Bedeutung allgemeiner und idealer, über das einzelne Menschendasein binausgebender Anschauungen und Strebungen unterzulegen, welche das eigene Bergens= und Bernunft=Be= dürfnis befriedigen, ohne sich an bestimmte Dogmen zu binben, fonnen Freidenfer oder freidenkende Menschen von ihrer "Religion" reben ober fich "freireligiös" nennen. Sogar ber Glaube an die allgemeine Möglichkeit übernatürlicher ober übermenschlicher Daseinsformen tann auf solchem Standpunkte mit Rücksicht auf die Schwäche und Beschränktheit menschlicher Erkenntnis festgehalten werden, wenn auch ohne Bezug

auf unser eigenes Dasein und mit Ausschließung theologischer oder philosophischer Phantasiegemälde. In diesem Sinne mag wohl auch unser großer Dichter Schiller das Wort "Relisgion" genommen haben, als er das berühmte Distichon verschete: "Welche Religion ich bekenne? Keine von allen! Und warum keine? Aus Religion!"





## Chriftliche Moral.

ehr häufig hört man in Gesprächen über Wert und Bedeutung des Christentums die Leußerung, daß zwar dessen dogmatischer Teil dem heutigen Stande der Wissenschaft gegenüber nicht mehr aufrecht zu erhalten sei, daß es aber auch darauf gar nicht ankomme, da dessen ethischer Teil unangesochten dastehe und vollkommen genüge, um die hohe Wertschätzung der christlichen Lehre und ihre Bedeutung als Führerin unseres moralischen Lebens zu rechtsertigen. Christus habe die reinste und vollkommenste Sittenlehre gepredigt, welche jemals dagewesen sei; und ihre Besolgung genüge, um uns zu Christen und guten Menschen zu machen.

Aber auch diese Behauptung oder wenigstens deren erster Teil hat entschiedenen Widerspruch bei Solchen gefunden, welche darauf hinweisen, daß lange vor Christus die indischen, persisschen, chinesischen, griechischen und römischen Philosophen und Religionsstüfter eine Moral gelehrt hätten, welche der christlichen Moral nicht nur gleichkäme, sondern sie noch vielsach überträfe, und daß diese Lehren zum Teil wörtlich mit den angeblich von Christus ausgesprochenen übereinstimmen. "Zu behaupten," sagt der berühmte Engländer Buckle, "daß das Christentum der Welt vorher unbekannte sittliche Wahrheiten mitgeteilt habe, beweist entweder grobe Unwissenheit oder gesslissentlichen Betrug."

Indessen fame es auch darauf, daß diese Wahrheiten früher schon gekannt und bekannt waren, im Wesentlichen nicht

an, wenn man zugeben müßte, daß dieselben durch das Christentum in einer Weise gelehrt und verbreitet worden seien, welche vor ihm nicht möglich oder vorhanden war und welche wohl= thätig auf die moralische Entwicklung der Menschheit gewirkt habe. Aber auch dieses Verdienst wird von neueren freis benterischen Schriftstellern in Aweifel gezogen, und zwar auffallenderweise im Widerspruch mit hervorragenden Vertretern ber eigenen Richtung. So hatte Frau A. Befant in London, die gelehrte und entschiedene Freidenkerin und mit Bradlaugh Führerin der ganzen englischen Freidenker-Bewegung, in einer Schrift über die Ursprünge des Christentums die Aeußerung gethan: "Alle geben zu, daß das Christentum einige edle moralische Wahrheiten lehrt," und sich zum Beweis bessen auf die Evangelien und die christlichen Lehren bezogen. gegenüber erklärt ein Berr M. J. Birch in einem längeren, in dem Organ der englischen Freidenker, dem "National Reformer" (17. April 1887), enthaltenen Artifel, daß man solche Aeußerungen gewöhnlich thue, ohne irgend Beweise dafür beizubringen. Im Gegenteil feien alte moralische Wahrheiten, wie sie die Evangelien nach Frau Befant, wenn auch gemischt mit manchem Widersinnigen, enthalten sollen, durch dieselben eher aufgehoben oder entstellt worden.

In der berühmten Bergpredigt sind nach Birch die Seligspreisungen alle dem Alten Testament entnommen, mit Zusätzen und Aenderungen, welche nicht als Berbesserung angesehen werden können. So ist die berühmte Borschrift, daß man seine Feinde lieben solle, im Alten Testament in einem sehr eingeschränkten und vernünftigen Sinne gegeben. Wollte man aber diese Borschrift in der von Iesus gegebenen Form ausssühren, so würde das zu den tollsten Berirrungen der Einzelnen wie der Bölker sühren, und blinde Unterwerfung unter Tyrannei und Unterdrückung müßte die Folge sein. War doch Christus selbst von der Besolgung seiner eigenen Vorsschrift so weit entsernt, daß er sagt, er sei gekommen, nicht

um Frieden zu bringen, sondern das Schwert, und dan er die stärksten Verwünschungen gegen die Keinde seiner Lehre in dieser und jener Welt aussprach. Auch sagt er seinen Landsleuten schwere Strafe für ihren Unglauben an ihn felbit voraus. Er hatte fein Gefühl für seine Familie und verleugnet sie geradezu, war gleichgiltig gegen sein Baterland und gegen politische Unterdrückung und eiferte gegen die als Fleischesluft und Satans-Verführung dargestellte Beirat. Seinen Schülern empfahl er sogar Hak gegen ihre Familien und vollständige Entsagung von Familienbanden (Lukas XIV, 26). Er griff die Grundlagen der Gesellschaft an, indem er nach der Analogie der Lilien auf dem Felde und der Bögel unter dem Himmel das Nichtsthun empfahl und gegen Reichtum und gegen das Eigentum eiserte. Die von ihm gepredigte Welt würde in Befolgung solcher Lehren noch schneller zugrunde gegangen sein, als durch die Befolgung der Borichrift, daß man seine Keinde lieben solle. Gang im Gegensat bazu empfiehlt das Alte Testament die Arbeit, tadelt den Taulen und lobt die fleißige Ameise, wie denn überhaupt eine Menge barin enthaltener Stellen bireft gegen folche Lehren, wie bie chriftlichen, geschrieben zu sein scheinen. Auch Moses hat Miggriffe genug gemacht, aber sie sind doch nur gering im Bergleich mit benjenigen seines Nachfolgers.

Der römische Schriftsteller Celsus, welcher 150 Jahre nach Chr., also zu einer Zeit lebte, da die Evangelien gesschrieben oder der Welt bekannt wurden, und welcher die erste durchgreisende Polemit gegen das Christentum schrieb, gibt dem Stifter desselben Epitheta, welche wir hier nicht wiedersholen wollen oder können, und sagt, daß das, was darin ansscheinend neu und gut, von Plato entlehnt und in einer diese Philosophen wenig würdigen Sprache wiedergegeben sei. Die christlichen Wunder nennt er solche, welche jeder egyptische Zauberkünstler besser machen könne.

Im darauffolgenden Jahrhundert schrieb der Neuplatoniker

Porphyrius fünfzehn gelehrte und scharssinnige Bücher gegen das Christentum, welche alle unterdrückt wurden. Sogar die Widerlegung des Bischofs Wethodius von Tyrus wurde wegen der für gefährlich erachteten Zitate aus Porphyrius mit unterdrückt.

In dem auf dieses folgenden Jahrhundert wollte der berühmte römische Kaiser Julian der Abtrünnige nichts Gutes im Christentum anersennen und verfolgte dasselbe mit Haß, obgleich er ein moralischer und frommer Mann in seiner Beise war.

Es könnten aus der langen Periode von fünfzehnhundert oder mehr Jahren noch eine Menge von Schriftstellern ansgesührt werden, welche eine der von Frau Besant aufgestellten Ansicht entgegengesetzte Meinung verteidigen, namentlich aus dem dreizehnten Jahrhundert in Frankreich und England.

Bas dem Christentum bei der großen Menge seinen Sieg verschaffte, waren weniger seine moralischen Wahrheiten, als vielmehr seine Versprechungen mit Belohnungen im himmel und seine Drohungen mit ewigen Höllenstrasen, welche dem wahren moralischen Gefühl geradezu entgegenarbeiten.

Schließlich bezieht sich Herr Birch auf zwei neuere englische Schriftsteller über das Christentum, die Herren Newman und Worison, welche über dasselbe gerade so urteilen, wie Cessus, und behaupten, daß dasselbe der Menschheit als solcher mehr Schaden als Nuten gebracht hat.

Sogar die eifrigsten Orthodogen sollen nach Birch auf der Behauptung bestehen, daß Christus, wenn er nicht Gott gewesen wäre, als der schlimmste der Menschen angesehen werden müsse, und er führt dafür eine Reihe schlagender Beweisstellen an. Canon Wilbersorce sagt ausdrücklich, daß die Gottheit Jesu Christi der Grundstein unserer Religion sei, und daß, wenn Christus nicht Gott, er nicht gut sei!

Dieses ift in der That ganz konsequent gedacht, und dies jenigen rationalistischen Theologen, welche die Gottheit Christi

leugnen, aber seine Moral-Grundsätze als unübertrefflich ober unübertroffen hinstellen, dürften den Thatsachen gegenüber ir eine schwierige Stellung geraten. Wäre es so, wie diese Herren annehmen, so hätte der Stifter der christlichen Religion es gewiß nicht wagen dürfen, sich fälschlicherweise für den "Sohn Gottes" auszugeben.





## Aeber den Begriff des Wortes "Beligion."

ie vielen Streitigkeiten und Mißverständnisse, welche in allem, was die "Religion" betrifft, sast unvermeidslich sind, dürsten ihren Grund nicht zum wenigsten darin sinden, daß die Meinungen über die eigentliche Bedeutung des Wortes "Religion" und demnach auch die Tesinitionen des damit verbundenen Begriffs außerordentlich verschieden sind. Es dürste daher wohl der Mühe verlohnen, diese Desinitionen oder wenigstens die bedeutendsten derselben einmal Revue passieren zu lassen und zu prüsen, ob und inwieweit man einer derselben den Vorzug vor der andern geben dars.

Die gewöhnlichste und zugleich einsachste Definition der Religion ist die auch von Véron in seiner Schrift über die natürliche Geschichte der Religionen gegebene als des Glaubens an das lebernatürliche. Auf den ersten Andlick scheint das sehr zutressend und stimmt auch so ziemlich mit der ethmologischen Bedeutung des lateinischen Wortes "religio", welches die Ehrsurcht oder Scheu vor den Göttern bedeutet, während das Zeitwort relego oder religo den Vegriff des Zurücksnehmens, Wiederlesens oder Verbindens ausdrücken soll.\*) Auch

<sup>\*)</sup> Schon die alten Römer haben Streit über die Ableitung des Wortes "Religion" geführt. Einige leiteten es von relinquere (zurücksfen, absonbern), andere von relegere (wiederlesen, wiederholen, genau nachdenken) ab, während es der christliche Kirchenvater Augustinus von religare (verdinden) ableitet. Diese letztere Ansicht drang unter den Christen siegerich durch, und ihr zusolge wäre also unter Religion eine

mit der Definition Max Müller's, welcher Religion als die Erfassung des Unendlichen bezeichnet, ist jene Erklärung zum mindesten sehr nahe verwandt, wenn auch gegen die Definition selbst eingewendet werden kann, daß eine Erfassung des Un= endlichen für den menschlichen Geift eine Unmöglichkeit ift. Aber eine genquere Brüfung jener Definition ergibt doch manches Unhaltbare oder Widersprechende. Runächst ist darauf hinzuweisen, daß die früheste ober Anfangstufe der Religion ober der sogenannte Animismus, wobei der Unterschied zwischen "natürlich" und "übernatürlich" dem Geiste des roben Wilben oder Urmenschen noch gar nicht klar geworden ist, und wobei er die ganze Natur und alle Dinge um ihn ber als ebenfo belebt ober beseelt ansieht, wie er es felbst ift, in dieser Definition nicht wohl untergebracht werden kann. Zweitens steht ihr entgegen das verbreitetste Religionsspiftem der Erde oder der atheistische Buddhismus mit seiner halben Milliarde von Unhängern, welcher weder Gott noch Unfterblichkeit anerkennt, also jener beiden Grundlagen entbehrt, welche unsere Theologen für unerläßliche Bestandteile jeder Religion erklären. Dennoch hat man den Buddhismus noch niemals anders denn als eine Religion bezeichnet. Drittens gibt es in unserer Reit eine verbreitete philosophische ober philosophisch sein wollende Sefte, welche den Glauben an das Uebernatürliche oder Uebersinnliche mit großem Gifer pflegt und verteidigt,

Berbindung des Menschen mit Gott zu verstehen. Leitet man aber mit Cicero das Bort von relegere ab, so kann man darunter das Rachdenken oder die gewissenhafte Ueberlegung über daszenige verstehen, was zum Leben und zur Ausübung der Pflicht gehört. Dieser ciceronianischen Ableitung haben sich stets die freier denkenden Gelehrten angeschlossen, und in ihrem Sinne hat jeder gewissenhafte, pslichttreue Mensch Religion, einerlei welches sein Glaubensbekenntnis sein mag, während die Herren Theologen daran festhalten, den Glauben an Gott und die Berbindung oder Wiedervereinigung mit ihm als das eigentlich Bestimmende anzusehen. So sast auch heute noch die Mehrzahl der Menschen infolge ihrer kirchlichen oder konsessionellen Erziehung die Sache aus."

aber boch weit entfernt ist, sich den Namen einer "Religion" oder eines Religionsschstems beizulegen oder beilegen zu lassen. Es sind die bekannten "Spiritisten", welche ebenso an das materielle Dasein von Geistern und Gespenstern glauben, wie die rohesten, auf der Stufe des Animismus stehenden Wilden der Bergangenheit oder Gegenwart, und welche ihre tollen hirngespinnste für das letzte Wort der Wissenschaft auszugeben wagen, während es doch in Wirklichkeit nur das früheste Gestammel der Unwissenheit ist.

Um diesen Schwierigkeiten zu entgeben, hat man die Lefinition etwas weiter zu fassen gesucht und Religion als bas Berhältnis des Menschen zum Unbegreiflichen bezeichnet. Aber dagegen läßt sich zunächst einwenden, daß die Bezeichnung des "Unbegreiflichen" eine viel zu weite und un= bestimmte ist. Man denke vor allem daran, wieviel Unbegreifliches es in der menschlichen Wissenschaft selbst, nament= lich in der Naturwissenschaft gibt. Unbegreiflich ist für uns bispielsweise das Wesen der Atome oder des Aethers oder der Birkung der Anziehungskraft in die Ferne oder des Verhält= niffes von Kraft und Stoff oder dasjenige von Beist und Materie oder die Schnelligkeit des Lichts und der Glektrizi= tät 2c. 2c. und wird es vielleicht oder wahrscheinlich auch immer bleiben. Man könnte also ebensowohl Religion als das Verhältnis des Menschen zur Wissenschaft oder zum Unbegreiflichen in der Wissenschaft bezeichnen, was ja wohl niemand für richtig halten wird.

Auch darf bei allen Definitionen, welche den Menschen mit hereinbeziehen, nicht außer Acht gelassen werden, daß die ersten Spuren oder frühesten Wurzeln der Religion auch bei dem Tiere angetroffen werden, und zwar in der Form jener instinktiven Furcht vor dem Unbekannten oder Geheimnisvollen, welche auch in der Seele des Urmenschen bei dem Entstehen religiöser Vorstellungen ohne Zweisel eine wesentliche Rolle gespielt hat.

Dieser Fehler klebt auch einer weiteren Definition an, welche Religion als den Ausdruck des Verhältnisses des Menschen zum Ewigen und Unendlichen bezeichnet. Aber hier ist außerdem zu errinnern, daß die Ewigkeit und Unendlichkeit der Welt einen der Hauptgrundsäße der materialistischen oder atheistischen philosophischen Schulen oder Systeme bildet, und daß damit Religion in dem herkömmlichen Sinne unverseindar ist. Wan könnte, wenn man diese Definition gelten lassen wollte, ebensowohl Religion als den Ausdruck des Vershältnisses des Menschen zur Welt als solcher bezeichnen, was wiederum niemand als zutreffend besinden wird.

Um diesem Unftog zu entgeben, hat man an Stelle bes Verhältnisses zum Ewigen und Unendlichen bas Verhältnis jum letten Grund aller Dinge gefett. Aber abgefeben davon, daß dabei eine (an sich unmögliche) Definition bes letten Grundes aller Dinge vorhergeben mußte, muß barauf aufmerksam gemacht werden, daß diese Definition unvereinbar ift nicht blos mit den Erscheinungen des Animismus und Fetischismus, sondern auch mit einer der allgemeinsten und verbreitetsten Religionsformen, mit dem Rultus der Ahnen oder Vorfahren oder der Verstorbenen nämlich. Rubem ist "ber lette Grund aller Dinge" durchaus kein religiöfer, sondern ein philosophischer Begriff, der überhaupt erst auf einer höheren Kulturftufe möglich wird und daber unmöglich zur Grundlage des so allgemein verbreiteten und in seinen Anfängen dunklen religiösen Gefühls gemacht werden kann.

Dieser Einwand bleibt auch für Diesenigen bestehen, welche, um die genannten Religionsformen ausschließen und zum Ziele kommen zu können, Religion als die Vorstellung bezeichnen, welche sich jeder Einzelne von seinem eigenen Vershältnis zum letzten Grund aller Dinge macht. lieberdem ist diese Definition viel zu subjektiv und würde es geradezu unmöglich machen, allgemein giltige Religionsnormen für Viele

aufzustellen, während doch die Geschichte davon gerade das Gegenteil zeigt.

Sehr allgemein bezeichnet David Strauf Religion als bas Gefühl der Abhängigkeit von einem Söheren, während Duboc dieser Definition die Worte "in Chrfurcht" zuseben zu muffen glaubt und behauptet, daß im "ehrfürchtigen Empfinden" das Wesen der Religion liege. Wenn dieses richtig wäre, so müßte der bei uns noch ziemlich allgemein gebrauchte Kanzleistil fürstlichen Versonen gegenüber eine gründliche Um= änderung erfahren; benn das ehrfürchtige Empfinden und Ersterben findet da noch ziemlich allgemeine Anwendung und müßte daher als Ausdruck religiöser Verehrung angesehen werden. Ja sogar nichtfürstlichen Versonen oder beliebigen Behörden oder selbst den Vorständen privater Vereine gegenüber findet ber Ausdruck ehrfürchtiger Empfindung ober Ergebenheit noch sehr häufig, wenn auch ganz unvassender Weise, Anwendung. — Bas aber die Strauß'sche Definition ohne den Duboc'schen Zulat angeht, so muß dieselbe schon auf den ersten Blick als ungenügend erscheinen. Die Abhängigkeit von einem Höheren und das Gefühl dafür kommt auch innerhalb der menschlichen Gesellschaft und unter Menschen selbst ohne jede Beimischung von Religion so häufig vor oder ift so fehr die Regel, daß man die Definition nur dort zutreffend finden könnte, wo menschlichen Herrschern göttliche Verehrung erwiesen wird. Da dieses aber nicht die Regel ist, so muß auch von dieser Definition, welche überdem den Begriff des Höheren felbst vollkommen dunkel läßt, abgesehen werden.

Endlich sind diejenigen Definitionen in Betracht zu nehmen, welche, indem sie von einer sog. petitio principii ausgehen, das theologische Element in den Vordergrund stellen und das Verhältnis des Menschen zu Gott oder des menschlichen Geistes zum göttlichen oder die Beziehung des menschlichen Selbstbes bewußtseins zum Gottesbewußtsein als eigentlichen Inhalt der Religion bezeichnen. Etwas rationalistischer und vorsichtiger

wird diese Definition von dem Amerikaner Savage formuliert als "das richtige oder falsche Verhältnis, in welchem der Mensch zu seinem Gott und zu seinen Mitmenschen steht", mit welchem letzteren Zusat das moralische Element, welches nachgewiesenersmaßen nur Folge und Ausdruck gesellschaftlicher Beziehung ist, mit in die Religion und den Glauben an Gott hereinzuziehen versucht wird.

Alle diese theologischen Definitionen kranken an dem Fehler, daß sie den unbewiesenen Gottesbegriff voranstellen und somit den Religionsbegriff nur auf diejenigen Religionen beschränken, welche einen Gottesbegriff als unentbehrliche Grundlage sest halten. Nun ist das aber weder vereindar mit dem Buddhissmus, noch mit dem Animismus und Fetischismus, noch mit dem Eintuglauben oder der religiösen Verehrung der Vorssahren, noch mit der ganzen großen Gruppe der polytheistischen Natur-Religionen, noch mit der sehr verbreiteten Meinung Derjenigen, welche Religion auch ohne die Beigabe theistischer Vorstellungen zu haben glauben und behaupten.

So bliebe denn nach allem diesem, um zu einem Resultat zu gelangen, nichts übrig, als wieder auf die zuerst genannte Definition als die mahrscheinlichste zurückzukommen, d. h. den wesentlichen Inhalt der Religion in dem Glauben an das Uebernatürliche zu erblicken. Die dagegen vorgebrachten Ginwände aus dem Animismus, Buddhismus und Spiritismus ließen sich dahin beseitigen, daß zunächst der Animismus noch nicht als eine eigentliche Religion, sondern nur als eine Borober Anfangsftufe zu einer solchen zu betrachten ift, und daß derselbe in seiner besonderen Form als Fetischismus bereits das Dasein mächtiger, den Fetisch bewohnender und dem Schickfal gebietender, also gewissermaßen übernatürlicher Beister vorausfest. Weiter ist der Buddhismus offenbar ursprünglich feine Reli= gion, sondern ein philosophisches System gewesen und ift erst infolge späterer Entartung und Vermischung mit außerbuddhistischen Elementen oder Religionsvorstellungen zu einer solchen berab-

gejunken. Umgekehrt verdient der als dritter Einwand geltend gemachte Spiritismus weit eber den Namen einer Religion, als benjenigen einer Wiffenschaft oder eines philosophischen Spitems: denn er beruht auf dem festen, durch feinerlei missen= ichaftliche Gründe gestützten und nicht selten fanatisch festgehaltenen Glauben an über- oder aukernatürliche Daseinsformen ober Einwirkungen und hat auch äußerlich durch sein Cettiererwesen große Aehnlichkeit mit einer religiösen Gemein-Wenn die dem Animismus huldigenden Wilden alle geborene Spiritualisten sind, so find fie es mit gutem Rechte, weil, wie bereits erwähnt, der Unterschied zwischen "Natürlich" und "Uebernatürlich" als solcher für sie noch nicht besteht, mahrend ihre modernen Epigonen für ihren Beisterunfug und ihre Ritationen Verstorbener eine solche Entschuldigung nicht Wer solche Dinge für möglich hält, kann ebensowohl an einen perfönlichen Gott ober Teufel, an Gespenster, an Fortleben nach dem Tode 2c. glauben; und feine ganze Dentweise verdient, wenn er es auch nicht Wort haben will, ebensowohl den Namen einer Religion, wie andere, mit diesen Begriffen verschwisterte Religionsformen.

Dem Glauben an das Uebernatürliche steht selbstverständslich entgegen oder gegenüber der Glaube an das Natürliche oder der Glaube daran, daß Alles in der Welt nach ewigen und unabänderlichen Naturgesetzen und nach dem unverbrüchslichen Gesetz von Ursache und Wirfung und ohne die Möglichsteit einer persönlichen Dazwischenkunft geschieht, geschehen ist und immer geschehen wird. Dieses ist der Glaube oder — wenn man das Wort in seiner weitesten Bedeutung nimmt — die Religion des Freidenkers. Denn auch der Freidenker hat eine Religion oder kann eine solche haben, wenn er darunter den Glauben an das Glück, die Wohlsahrt und den Fortschritt des menschlichen Geschlechts auf Erden und seine persönliche Mitwirkung dabei versteht. Auch ist dieser Glaube in einem gewissen Sinne "übernatürlich," da er sich über den Naturs

zustand des Menschen erhebt und benselben in eine Gesetzes-Sphäre höherer, wenn auch selbstgeschaffener Potenz emporhebt. Der Unterschied zwischen dem "Uebernatürlich" des Gott- oder Meligionsgläubigen und demjenigen des Freidenkers besteht nur darin, daß es der Eine über, der Andere unter den Wolken sucht.

In diesem Sinne würde also die genannte Definition selbst auf eine Religion ohne eigentlich religiöse Vorstellungen oder auf den ganz allgemeinen Glauben an den Fortschritt und an den endlichen Sieg des Wahren, Guten und Gerechten anwendbar sein und somit auch Denjenigen gerecht werden, welche Religion ohne theistische Beimischungen oder ohne jede Entstellung durch konfessionelle Beschränkung zu besitzen glauben. Eine so geartete Religion muß für alle Menschen, einerlei ob Christ oder Heigt, ob Theist, Pantheist oder Atheist, dieselbe sein und sich auf dassenige gründen, was allein menschlich ist.

Die wahre, d. h. die durch Vernunft erleuchtete und gesleitete Religion follte Menschen und Völker zu gegenseitiger Liebe und Verbrüderung führen, während die dogmatische Relisgion der Kirche, wie die Geschichte lehrt, sie zu Fanatismus und gegenseitiger Versolgungswut aufstachelt. Diese wahre Religion kann auch nicht, wie die letztere, fortwährend in unsheilbaren Konflift mit der voranschreitenden Wissenschaft kommen, weil sie der letzteren und der Vernunft nicht besiehlt, sondern gehorcht. Sie kann auch nicht, wie das geschichtliche Christentum, in seindliche Konfessionen zerfallen, sondern muß zu der ursprünglichen Lehre Christi zurücksehren, welcher nur eine Keligion lehrte und die gegenseitige Liebe aller ihrer Bekenner predigte.

Daß eine Zeit kommen muß und wird, wo diese hier gesschilberte Religion der Humanität oder des Freidenkertums die Religion der Kirche ablösen, und wo man das Wort "Religion" wieder zu seiner wahren oder Ciceronianischen Bedeutung erheben wird, ist ein Wunsch oder eine Hoffnung, welche gewiß alle

wahren Menschenfreunde mit uns teilen werden. Dann wird auch eine Zeit kommen, wo firchliche und weltliche Unterdrückung und Bevormundung ein Ende nehmen werden, und wo die von ihren alten Peinigern befreite Menschheit auf= atmen wird, wie ein aus langjähriger Kerferhaft Befreiter. Humanismus oder allgemeine, gegenseitige und werkthätige Menschenliebe und darauf gegründetes Menschengluck werden bann noch die einzigen Götter sein, denen unsere Enkel und Urentel huldigen, oder die einzigen Mächte, denen sie unterworfen sein werden. Aber wie lange es noch dauern wird bis jur Erreichung eines solchen Zieles, kann niemand vorhersagen. Nur soviel scheint gewiß, daß jener glückliche Zustand nicht eber wird eintreten fönnen, als bis es gelungen sein wird, jenem verderblichen, aus den Zeiten unserer tierischen Ber= gangenheit uns überkommenen "Kampfe um das Dafein", welcher unser ganzes gesellschaftliches Leben beherrscht, durch verbefferte gesellschaftliche Einrichtungen die Spite abzubrechen oder aus einem von den Einzelnen geführten Rampfe um das Dasein einen gemeinschaftlichen Kampf für das Dasein zu machen. So lange glies dem Egoismus unterworfen ist, und so lange der Einzelne nicht in dem Glück, sondern in dem Berderben der anderen seinen eigenen Vorteil zu finden gewohnt ist, kann die Idee der allgemeinen Bruder= und Men= schenliebe unmöglich die Oberhand gewinnen. Erft wenn alle Menschen von dem Bewuftsein und der Ueberzeugung befeelt sein werden, daß einer für alle arbeitet, und daß alle für einen arbeiten, wird die "Religion der Humanität" an die Stelle der alten Religion des Haffes, des Aberglaubens und ber gegenseitigen Unterdrückung treten; und der Gott der Menschen=, nicht der fogenannten "chriftlichen Liebe" wird, wie gesagt, der einzige Gott sein, zu dem die Menschen noch beten werben. "Menschenliebe", sagt L. Feuerbach fehr bezeichnend, "ift die einzig mahre Gottesliebe."



## Chriftentum und Bklaverei.

nter den mancherlei Berdiensten, welche dem Christenstum fälschlicherweise nachgerühmt werden, figuriert auch häufig genug die Behauptung, daß es die Sklaverei abgeschafft habe. Sogar der fromme und angeblich liberale, abgedankte Minister Gladstone, welcher doch die Geschichte besser kennen sollte, hat in seinem bekannten Streite mit dem amerikanischen Freidenker Ingersoll diese falsche Behauptung, von der das gerade Gegenteil wahr ist, wiederholt. Bekanntslich spricht Icsus selbst nie davon; aber sein fanatischer Nachsfolger Paulus, der eigentliche Begründer des Heiden und Weltschristentums, nimmt die Sklaverei ausdrücklich in Schutz und schickt einen entlausenen Sklaven seinem Herrn Philesmon in Begleitung eines Briefes an denselben zurück. Dassselbe thaten die Kirchenväter, welche sich damit begnügten, Milde gegen Sklaven zu empsehlen.

Auch ift es eine ganz falsche Meinung, daß das häßliche Institut der Stlaverei nicht vor der Zeit der Einführung des Christentums als solches erkannt und verdammt worden sei. Seneka bekämpste dasselbe ausdrücklich, und Verordnungen der Kaiser Nero, Claudius, Antoninus und Hadrian waren anhaltend bemüht, das Stlavenlos zu verbessern. Seinen Hauptstoß aber erhielt dasselbe durch die Einfälle der nordisschen, an freiere Institutionen gewöhnten Varbaren. Schließelich wurde die Zahl der sogenannten "Freigelassenen" so groß, daß sie lästig wurden, und daß Verordnungen für eine bessere

Regelung Diefer Angelegenheit erlaffen werben mußten. Diefes war der Augenblick, wo das Chriftentum, indem es die Freigelaffenen zu Monchen machte und in Klöftern vereinigte, fich felbft das Berdienft der Reuerung zuschreiben zu durfen glaubte. Alber fehr bald verkehrte fich dieses in sein Gegenteil, indem Die Rloftervorftande die Stlavenarbeit vorteilhafter fanden, als Die freie Arbeit. Damit fand das chriftliche Emanzipations= itreben ein raiches Ende. Die Klöfter ober Kirchengüter nahmen viele Taufende von unfreien, an ben Boben gefeffelten Beibeigenen in ihren Dienst, und gerade biese maren unter ben letten, welche ichlieflich emanzipiert wurden. Go fette fich in Europa die Eflaverei bis in das dreizehnte, die Leibeigenschaft bis in das achtzehnte Jahrhundert fort, mahrend die erftere in Nordamerifa erft vor furzem ausgerottet wurde und in Brafilien und den spanischen Kolonien zum Teil heute noch fortbauert - gar nicht zu reben von dem von chriftlichen Sand= lern noch andauernd betriebenen afrifanischen Cfavenhandel.

Erft feit ungefähr fünfzig Jahren fampfen die chriftlichen Mächte gegen ben Sflavenhandel, und viele Jahrhunderte binburch hielten Spanien und Portugal Sflaven in ihren Rolonien ober begunftigten ben Sflavenhandel. Portorifo und Cuba haben erft vor gang furger Zeit die Stlaverei aufgehoben. Ein driftlicher Rönig (Rarl V.) und ein chriftlicher Mönch waren es, welche ben Stlavenhandel zwischen der alten und ber neuen Welt begründeten. Faft achtzehnhundert Jahre lang hielten Chriften Sflaven und trieben Stlavenhandel. Briftol und Liverpool wurden vor mehr als hundert Jahren allein durch diefen Sandel reich. Bahrend des neunten Sahrhunderts verlauften griechische Chriften ben Saragenen Stlaven. 3m elften Jahrhundert wurden Proftituierte in Rom öffentlich als Stlaven verfauft, und der Gewinn floß in ben Seckel ber Rirche! 3m Jahre 1796 verteidigte Bilberforce im Saus ber Gemeinen in England, indem er fich auf bas anarchische Frantreich berief, ohne Erfolg die Abschaffung der Sflaverei

in den englischen Kolonien. Mit welchen Schwierigkeiten die Abolitionisten in Amerika zu kämpsen hatten, ist bekannt. Sie mußten es sich sogar gefallen lassen, von den südlichen Pfassen als Atheisten denunziert zu werden. Zahlreiche südliche Geist- liche waren bereit, die Sklaverei zu verteidigen; man erklärte sie geradezu für eine göttliche Institution und suchte den Beweis zu sühren, daß die Sklaverei unbeschadet des christ- lichen Glaubens und der christlichen Kirche bestehen könne!! Im siedzehnten Jahrhundert bestand im hochdristlichen Schott- land eine wahre weiße Sklaverei unter den Kohlen- und Salz- gewinnungs-Arbeitern; sie konnten verkauft, vertauscht und ver- pfändet werden.

Endlich lehrte die chriftliche Kirche trot ihrer vielgerühm= ten "Bruderschaft aller Menschen", daß Richt-Chriften nach Belieben zu Stlaven gemacht ober wie Tiere ohne Seelen behandelt werden dürften. Die blutigen Greuel, welche diese verruchte Lehre bei ber fpanischen Eroberung Ameritas im Gefolge hatte, find bekannt. Ebenjo bekannt ift ber bereits erwähnte, unter chriftlicher Herrschaft aufgekommene und betriebene Stlavenhandel von Afrika nach Amerika und der bortige, Jahrhunderte andauernde Buftand ber Stlaverei, im Bergleich mit welchem die antife Sflaverei als paradiefischer Buftand betrachtet werden muß. Sklaven wurden bort als reine Sachen betrachtet und entsprechend behandelt, mahrend Die chriftliche Rirche und ihre Bertreter ihren vollen Segen bazu gaben und feinen Anftand nahmen, fich barauf zu berufen, daß es herren und Sflaven ichon zu Beiten ber Ur-Rirche gegeben habe, und daß die Stlaverei burch Chriftus und feine Apoitel gebilligt worden fei!!

Bei Gelegenheit eines zwischen dem Kardinal Lavigerie, welcher den Islam allein für die Schrecken der afrikanischen Sklaverei verantwortlich gemacht hatte, und dem türtischen Gesandten in Brüffel, Karatheodory Effendi, geführten Zeistungssehde wies der letztere durch eine Reihe von Stellen aus

dem Koran nach, daß der Jolam, welcher bei seiner Entstehung die Stlaverei bereits vorfand, eine humane Behandlung der Sklaven und felbst ihre Freilassung unter Umständen vorschreibt. Der Türke weist ferner nach, daß auch die mosaische Religion die Sklaverei nicht verbiete, und daß sich weder im Evangelium noch in den Schriften der Kirchenväter ein ausdrückliches Verbot der Sklaverei vorfindet. Der beilige Thomas von Aquino habe sogar in seinem Werke "De regime principum" die Sklaverei als einen Ausfluk bes menschlichen und göttlichen Rechtes bezeichnet. Ebenso hat auch Bossuet, also ein katholischer Bischof, einem jeden Eroberer das Recht ein= geräumt, ben Befiegten zu toten, und die Abführung des Besiegten in die Sklaverei demgemäß als "Wohlthat und Milde" bezeichnet. Weiter zitiert Herr Karatheodory die "Institutions théologiques", in benen Bischof Bouvier von Le Mans ausdrücklich erklärt, daß der Sklavenhandel auch nach christlichem Lehrbegriffe ein erlaubter Handel sei. Schließlich weist der türkische Gesandte auf die Thatsache hin, daß noch vor fünf= undzwanzia Jahren Katholiken und Brotestanten in Louisiana, Cuba, Birginien 2c. die Sklaverei betrieben.

Wenn daher der gegenwärtige Papst Leo XIII. in seiner Enchklika die Sklaverei bekämpst und sich seiner Anstrengungen im Interesse ihrer Abschaffung rühmt, so kann er dieses nur thun im Widerspruch mit dem Geist und der Vergangenheit seiner eigenen Kirche und an der Hand der schlauen Berechnung, daß es Dinge gibt, in welchen selbst die kirchliche Allsmacht mit dem Geiste der Zeit rechnen muß. Wer aber nach obigen Aufklärungen noch die alte Behauptung wiederholen wollte, daß das Christentum als solches die Sklaverei absgeschafft oder bekämpst habe, müßte entweder mit Klindheit geschlagen oder von bösem Willen getrieben sein.

+60



## Bottesdienft oder Menschheitsdienft?

olchen, welche nicht blos die Oberfläche der geistigen Strömungen ihrer Zeit beobachten, fondern gewohnt ober imstande sind, in deren Tiefe zu blicken, fann es schwerlich verborgen bleiben, daß wir gegenwärtig wieder an einem jener großen Wendepuntte der Entwickelung der Gedanken= oder Ideenwelt angelangt find, welche fich in der Geschichte der Menschheit von Zeit zu Zeit wiederholen und welche jedesmal ben Schluß einer alten und ben Beginn einer neuen Epoche in dem Buftande des allgemeinen Bewuftseins bezeichnen. Daher auch die weite Berbreitung oder Intenfität jenes Gefühls von geiftigem Unbehagen, welches fich in folden Reitläufen ober Uebergangsperioden fo vieler benfender Beifter gu bemächtigen und Anlag zu einer ftarten litterarischen Produttion zu geben pflegt - indem jeder von jenem Gefühl Ergriffene den unwiderstehlichen Drang empfindet, entweder an ber Entwickelung ober dem Durchbruch der neuen Ideen felbst mitzuarbeiten oder aber fich mit den von Anderen darüber produzierten Gedankenkreisen befannt zu machen. Gin vollgiltiger Beweis bafür scheint bem Berfaffer in bem außer= ordentlichen Erfolge der Dar Rordau'ichen Schriften gu liegen, welche es sich bekanntlich zur speziellen Aufgabe gemacht haben, die in der Gegenwart wirkfamen geistigen Gegenfaße einander gegenüber zu ftellen und dem Berftandnis des Lefers nahe zu bringen. Gewiß ift es nicht ein Behagen an diefen Gegenfätzen ober ein Behagen an folcher die eigene Rube

störenden Lektüre gewesen, welches ihren ungewöhnlichen Ersfolg verschuldet hat, sondern vielmehr jenes erwähnte Gefühl geistigen Unbehagens, welches nach einem Ausgleich der emspiundenen Gegensätze verlangt.

Zwei an sich ganz verschiedene, aber doch innerlich nahe verwandte Gebiete oder Richtungen sind es nun, in welchen sich diese Gegensätze bewegen oder geltend machen. einerseits das foziale, andererseits das religible Gebiet. auf welchen beiden die Bewegung mächtig zum Umfturz oder doch zur Reform des Bestehenden und zum Ersatz des Alten durch Neueres oder Besseres drängt. Wie es in der physischen Welt allgemeines Gesetz ift, daß alles, was da ift, einen Anklus von Entstehen, Leben und Vergeben durchmacht, so auch in ber geistigen und moralischen Welt, und angebliche Wahrheiten oder Glaubensfätze der Menschen entstehen und vergeben ebenso wie diese selbst. Mag man auf der Oberfläche der Erde suchen, wo man wolle, überall findet man die Spuren vergangener Menschengeschlechter. Man findet ihre Gräber, ihre Asche, ihre Tempel, Zeugnis ablegend von längst dahingegangenen Anschauungen oder Glaubensfreisen, welche zu ihrer Zeit als ewige ober heilige Wahrheiten angesehen wurden, aber späteren Reiten nur Ausbrucke ber Bermunderung oder bes Spottes So vergänglich die Gebäude der Menschen aus Holz oder Stein sind, fo haben fie doch nicht felten die Götter. die in ihnen angebetet oder verehrt wurden, um Tausende von Jahren überlebt. Es scheint feine Ausnahme von der allgemeinen Regel zu geben, daß die Religionsspsteme in demselben Mage an Ansehen verlieren, in welchem sie nach Ueberschrei= tung ihrer Glanzperiode an Jahren zunehmen, und daß ihre ehrwürdigsten Glaubenssätze schließlich dem Ameifel und der Ableugnung verfallen. So ift es gegangen mit dem zu feiner Zeit allmächtigen Polytheismus der Griechen und Kömer, und so wird und muß es mit der Zeit dem Hinduglauben, dem Islam, bem Protestantismus und dem Ratholizismus ergeben. Es ist der umgekehrte Gang von demjenigen, welchen wissensschaftliche Wahrheiten durchzumachen pflegen. Anfangs besweifelt und zurückgewiesen, befestigen sie sich mit der Zeit immer mehr, während früher für unumstößlich gehaltene Glausbenssäxe schließlich als Irrtümer erkannt werden.

Daber benn auch jener bekannte Konflikt ober Gegenfat amischen der an Ansehen und Bedeutung von Sahr zu Sahr verlierenden Theologie und der vorangeschrittenen und voran= schreitenden Wiffenschaft oder zwischen Glauben und Wiffen ein Gegensat, welcher die Gegenwart beunruhigt und so drohend Zwar mag zugegeben werden. wie niemals vorber auftritt. bak der Rampf der Aufgeklärten und Freigeister gegen den religiösen und speziell gegen den chriftlichen Glauben in dem binter und liegenden Sahrhundert noch weit schärfer und erbitterter geführt wurde als heutzutage. Aber ber Erfolg bieses Rampfes war ein verhältnismäßig geringer, weil er noch nicht hinlänglich durch die Wissenschaft gestützt wurde, und weil die Theologen gegenüber dem bloken Raisonnement ihrer Gegner ein verhältnismäßig leichtes Spiel ber Verteidigung hatten. Das sogenannte "Licht ber Natur", welches die Deisten des 17. und 18. Jahrhunderts zur Hilfe herbeiriefen, reichte nicht hin, um das mächtige Licht ber Kirche zu ersetzen, und der Materialismus der französischen Aufklärer und Revolutions= männer war so wenig imstande, den religiösen Glauben der großen Menge zu verdrängen, daß er vielmehr einen mächtigen Rückschlag und eine Stärkung der Kirche im Gefolge hatte. Dazu kommt, daß die Wiffenschaft früherer Sahrhunderte gewiffermaßen mit einem Strick um den Sals arbeitete und nur unter steten Demuts= oder Ergebenheitsversicherungen gegen bie Kirche und ihre Lehren ihr durch Folter und Scheiterhaufen geängstetes Dasein fristen durfte. Sah sich doch selbst ber große Descartes genötigt, seiner Naturphilosophie die Bemerkung vorauszuschicken, daß es zwar keinem Zweifel unterliegen könne, daß Gott die Welt aus freiem Willen und auf

einmal geschaffen habe, daß es aber doch interessant sei, eine Untersuchung darüber anzustellen, wie sie möglicherweise von selbst hätte entstehen können!

Beutzutage ift bas Berhältnis beinahe ein umgekehrtes geworden, und die ehemalige Herrscherin Kirche hat sich genötigt gesehen, ber Wiffenschaft gegenüber eher die Rolle einer Bittenden als einer Befehlenden anzunehmen. Gie wagt nicht mehr, wiffenschaftliche Wahrheiten offen abzuleugnen ober ihnen gar ein Berbot entgegenzusetzen, sondern fie sucht fich auf jede mögliche oder unmögliche Weise mit denselben zu vergleichen oder auseinanderzuseten, wie z. B. in der befannten Identi= fizierung der feche Schöpfungstage der Bibel mit den von der Geologie festgestellten Thatsachen. Dieses Berfahren, wenn es auch nicht zum Ziele führen follte, ift wenigstens beffer als das entgegengesetzte. Denn wenn fich, wie gesagt, die Theologie gegen ihre bloß spekulativen Gegner und namentlich gegen die beiftischen Philosophen erfolgreich verteidigen konnte, so ist diefes ihren naturwiffenschaftlichen Gegnern und Kritifern gegenüber nicht mehr gut möglich. Was will fie den Thatjachen ber Aftronomie, ber Geologie, ber Balaontologie, ber Biologie, ber Entwickelungsgeschichte u. f. w. entgegenseten? Bie will fie das Paradies und die Geschichte von Adam und Eva noch verteidigen im Angesichte einer Forschung, welche bewiesen hat, daß ber Mensch nicht aus einem höheren ober befferen Zustand herabfiel, sondern daß er allmählich im Laufe unberechenbar langer Zeiträume den entgegengesetzten Weg verfolgt hat? Wie will fie die ihr unentbehrlichen teleologischen Gefichtspunkte noch festhalten gegenüber ben schlagenden Aufflärungen, welche die Entwickelungstheorie über das Zustande= tommen zwedentsprechender Ginrichtungen ber Ratur gegeben hat? Wie fann fie fich erfühnen, die chriftlichen Wunder noch aufrecht erhalten zu wollen im Angesicht einer Zeit, welche von der Unabanderlichkeit der Naturgesetze überzeugt ift? Nur ganglich unwiffenschaftliche Zeiten ober gang ungebilbete Den-

ichen können heutzutage noch im Ernite an Bunder glauben. Konnte es wirklich Bunder geben, jo wurden folche, welche einen Zweifel an ihrer Wirtlichfeit nicht tonnten auffommen laffen, in unferer feptischen Zeit eine weit größere und auffallenbere Wirfung äußern muffen, als in ehemaligen wunderfüchtigen und mundergläubigen Zeiten und mit einem Schlage jeben Widerstand ber Wiffenschaft über ben Saufen werfen. Eine einzige unzweifelhafte Biedererwedung eines wirklich Toten, ein minutenlanger Stillftand ber Sonne auf menfchlichen Befehl ober menschliches Bitten wurde bas Unterfte zu oberit fehren und ben Triumph des Glaubens über das Wiffen zu einem vollständigen machen. Aber folche Berftofe gegen bie natürliche Ordnung der Dinge fommen eben nicht vor: und was hin und wieder dafür ausgegeben wird, wie die Beilige von Lourdes ober ein Monate lang fastendes Mädchen ober die Wunder des Spiritismus und ähnliche fompromittierende Dinge, hat fich bei genauerer Betrachtung jedesmal als Schwindel ober Täuschung entpuppt. Dazu fommt, daß die bem Chriftentum zu Grunde liegende Ibee, daß Gott bas Beburfnis gefühlt habe, fich mit feinen fundigen Geschöpfen burch ben Tob bes unschuldigen Chriftus zu versöhnen, wohl in jenen barbarischen Zeiten möglich war, welche bie beleidigten Gottheiten burch Opfer berfohnen gu fonnen glaubten, aber unseren heutigen geläuterten Gefühlen und Anschauungen bireft sunviderläuft. Dies ift gleicherweise ber Fall mit jener anthropomorphiftischen Borstellung von Gott, welche für frühere Zeiten gang natürlich war, aber bem gebilbeten Bewußtfein ber Gegenwart widerftrebt. Alle Borftellungen, welche man fich von einem perfönlichen Gott macht, fonnen nur von dem eigenen Gelbit abstrabiert fein. Der Begriff eines abttlichen Willens ober einer göttlichen Intelligeng nach bem Mufter ber menschlichen verlangt notwendig eine Lofalisation in Raum und Beit, eine Beschränfung ober Bedingung durch andere Willen und Intelligengen, welche mit bem mahren Gottesbeariff

unvereinbar ist. Eine von folchen Beziehungen freie und unsabhängige Intelligenz ist eine Vorstellung ohne Sinn.

Auch in moralischer Beziehung ist die Idee eines wohls wollenden und gütigen Schöpfers aller Dinge unvereindar mit den zahllosen Greueln und Grausamkeiten, welche der unerstittliche Gang der Natur und des Schicksals mit sich bringt. Mehr als die Hälfte der ganzen tierischen Schöpfung besteht aus sogenannten Parasiten oder Schmarogern, welche nur auf Kosten und zur ewigen Qual ihrer Mitgeschöpfe da sind. Benn nun, wie Ugassiz sagt, jede einzelne Art die Verkörpezung eines göttlichen Gedankens ist, so erscheint das göttliche Bohlwollen mindestens in einem recht sonderbaren Lichte.

Wenn nun trot dem allem der religiöse und speziell hristliche Glaube immer noch einen so großen Einfluß besitzt oder eine so große Macht ausübt, so ist die Ursache dafür weniger in ihm selbst, als vielmehr in einer Reihe von Umständen zu suchen, unter denen die Macht der Gewohnheit und der Erziehung — wenigstens bei der großen Menge — die erste oder Hauptrolle spielen dürfte.

Der zweite und fast noch wichtigere Umstand ist die ziemlich allgemein verbreitete lleberzeugung, daß es an einem genügenden Ersat sehlt für dasjenige, was aufgegeben werden soll, und daß mit dem Verlust des religiösen Glaubens eine höchst gesährliche Erschütterung der Moralität und der gesellschaftlichen Ordnung notwendig verbunden sein müsse. Philosophie und Wissenschaft können nur verhältnismäßig Wenigen den Verlust jenes Glaubens ersetzen; und der Hang zu dem llebernatürlichen, zu dem, was über das Grab hinausgeht, wurzelt so tief in der menschlichen Natur, daß er auf irgend eine Weise befriedigt werden muß. Gewiß würden die Gausesleien des Spiritismus nicht so viele Gläubige und Anhänger sinden, wenn nicht selbst in den Kreisen der Gebildeten und Haldgebildeten dieser Hang so mächtig wäre, daß er sich, nachsdem die religiösen Vorstellungen mehr oder weniger wankend

geworden find, mit Gewalt auf dieses neue und vielversprechende Gebiet wirft. Faßt man gar bie niederen und niedersten Rlaffen ber Gesellschaft ins Auge, so können biefelben nach ber Deinung der driftlichen Theologen nicht bloß, sondern auch nach derjenigen der meisten Moralisten nur durch die Furcht vor fünftiger Strafe ober Belohnung in einem ewigen Leben por Berbrechen und Lafter bewahrt, und tann fo die allgemeine Moralität erhalten werden. Dazu fommt der gewaltige und gar nicht zu entbehrende Troft; welcher das menschliche Herz unter den unvermeidlichen Leiden des Lebens und Schlägen bes Schickfals burch bie Ausficht auf eine Ausgleichung in einem befferen Leben, Wiederfinden geliebter Toten u. f. w. ftärft und aufrecht erhält. Ein Aufgeben bes chriftlichen Glaubens und der Tröftungen der Rirche mußte daber notwendig mit einer allgemeinen Berzweiflung und Ruchlofigfeit, mit einer schweren Gefährdung ber menschlichen Gefellschaft felbit enden ober verbunden fein.

Solchen düfteren Prophezeiungen oder Befürchtungen gegensüber, welche die Güte der menschlichen Natur und die SchutzVorrichtungen der menschlichen Gesellschaft sehr gering anschlagen und welche ihre Sache weniger mit Gründen, als mit Drohungen verteidigen, dürfte es wohl der Mühe lohnen, eine turze Untersuchung darüber anzustellen, inwieweit dieselben gespründet sein können oder nicht, namentlich darüber, ob die Religion wirklich imstande ist, die von ihr erwartete Hispe und Tröstung zu verleihen; serner darüber, ob das Christentum die behauptete Stütze der Moralität bildet, und endlich darüber, ob wirklich ein allgemeiner Ausbruch von Zuchtlosigkeit und Verbrechertum als das natürliche Resultat des Aufgebens der hergebrachten theologischen Meinungen zu erwarten ist?

Was den ersten Punkt anbelangt, so ist die mit religiösen Borstellungen notwendig verbundene Zerknirschung und Furcht vor Gott keineswegs geeignet, Trost und Erquickung in die Seelen zu gießen. Geht man der Sache auf den Grund, so

wird man finden, daß die Religion bisher mehr Urfache für innere Bein und Beangstigung gewesen ift, als für Troft und Beruhigung, und daß allein die vielfachen Kontroversen über Auslegung der Bibel ober gemiffe Glaubensfäte Taufenden und Millionen ben Frieden ihrer Seele geraubt haben, mahrend dem gegenüber, wie Birgil in feiner Georgita fagt, Derjenige glücklich zu preisen ift, welcher die Gefete ber Ratur erkannt und feinen Jug auf das unerbittliche Berhangnis geftellt hat. Die Furcht vor bem jungften Gericht ober bem Born Gottes hat ficher Taufenden und aber Taufenden bas Sterben schwerer gemacht als ben Ungläubigen, während das Dogma von der absoluten Verderbtheit der menschlichen Natur gewiß nicht geeignet ift, Soffnung und Geelenstärfe zu verleihen. find die entjetlichen Meußerungen fanatischer Glaubenshelden über die ewige Bestrafung der Gunder, Reger und Ungläubigen Beichen einer Robeit und Särte des Bergens, welche mit dem angeblichen milbernden und wohlthuenden Ginfluß der Religion auf das menschliche Gemüt im schneidendsten Widerspruch fteht.

Bas zweitens ben Ginflug religiöser und speziell christlicher Borftellungen als Leiter und Führer zur Moralität angeht, fo ift befanntlich gerade diefes Berdienft von Denjenigen, welche die Dogmen und Wunder des Chriftentums nicht anerfennen, aber bafür feinen ethischen Wert um fo höber anichlagen, in den Borbergrund geschoben worden. Run fann aber von Unterrichteten gewiß nicht beftritten werden, daß das eigentliche und mahre Ziel des Chriftentums von Anfang an nicht in der Moralität an sich, sondern vielmehr in der Hoffnung auf ewige Geligfeit ober auf Strafe und Belohnung in einem himmlischen Jenseits gerichtet war. Nicht Regeln, sondern Beweggrunde, nicht Borschriften, sondern beilige Weihen und hoffnungen follten den Chriften zu moralischem Bandel veranlaffen. Mit anderen Worten - ber eigentliche Zweck ber driftlichen Mission war nicht, moralische Menschen zu erziehen, fondern dieselben für jenen fünftigen Buftand borgubereiten,

ber ihnen Lohn ober Strafe bringen sollte; und wenn nicht geleugnet werden fann, daß das Refultat beider Lehrmethoden oft zusammenfallen oder das nämliche sein mag, so beruht dieses doch mehr auf Aufälligkeit als auf Notwendigkeit. Selbst ber große Reformator Luther nahm diesen Standpunkt ein und erblickte bas eigentliche Ziel bes Christentums in der Seelen-Rettung in einer fünftigen Welt, nicht in moralischem Berhalten in dieser. Und in der That ift dieses gang konsequent gedacht; denn wenn das irdische Leben nur ein Vorbereitungestadium für das jenseitige ist, so kommt die kurze Spanne Zeit, welche basselbe umfaßt, und bas Mag von Glud. welches wir hier genießen, der Ewigkeit gegenüber kaum in Betracht. In ähnlicher Beife fallen die Unannehmlichkeiten, welche wir z. B. auf einer noch so langen Seereise zu er= bulben haben, im Bergleich mit bem Glud ober Wohlsein, bas wir jenseits des Dzeans erwarten, gar nicht ins Gewicht, und berjenige, welcher sich für die turze Reit der Ueberfahrt seemännische Kenntnisse und Fertigkeiten aneignen wollte, wurde ebenso thöricht handeln wie ein gläubiger Chrift, welcher sein Berg dauernd an irdische Büter und Freuden hängen wollte. Immerhin wurde zuzugeben sein, daß auch unter solchen Umständen die irdische Moralität aus der Furcht vor dem himm= lischen Richter Nuten ziehen könnte oder müßte, wenn dem nicht das dem Christentum unentbehrliche Doama von der Gnade und der Sünden = Bergebung im Bege ftunde. aufrichtiger Chrift wird leugnen oder in Abrede stellen wollen, daß die mit der Erbfünde belegte Menschheit allein durch das Berdienst und die Leiden Jesu Chrifti von ewiger Verdammnis gerettet werden, und daß infolgedessen der hartgesottenste Sünder, wenn er nur glaubt und bereut, ebensogut selig werden fann wie berjenige, welcher während seines ganzes Lebens ben Pfad der Tugend gewandelt ist. Zwar differieren Katholiken und Protestanten in diesem Punkte insofern, als die ersteren das Hinzukommen der "Gnade" für unerläßlich halten, während bie letzteren den Hauptnachdruck auf den "Glauben" legen. Aber in der Sache selbst ist diese Differenz, welche seit den Zeiten der Resormation Anlaß zu endlosen Diskussionen geseben hat, unwesentlich. Die Mehrzahl der Theologen stimmt darin überein, daß ein noch so sündhaftes Leben, wenn vor dem Tode bereut, ein geringeres Hindernis für den Eintritt in das Paradies bildet, als ein noch so tugendhaftes, aber im Unglauben verbrachtes Leben. Pönitenzsist in diesem Sinne alles, Moralität nichts. Der Sünder wird gewaschen mit dem Blute des Lammes und geht ein zur ewigen Herrlichkeit. Hat doch Christus selbst dem neben ihm am Kreuze hängenden Sünder, welcher seinen Glauben an ihn aussprach, versprochen, daß er noch desselbigen Tages mit ihm im Paradiese sein werde!

Und der fanatische Kirchenvater Augustinus (354—430), der einen so verderblichen Einfluß geübt hat, sagt sehr bezeichnend, daß, wenn man von der Gnade absähe, kein Grund vorhanden wäre, warum nicht die größten Heiligen die schlimmsten Sünder oder Verbrecher sein könnten.

Man wird kaum zu behaupten magen, daß solche und ähnliche Lehren ber Moralität förderlich seien; fie laben im Gegenteil zur Gunde ein. Dies wird auch leider burch die Erfahrung bestätigt. Denn wie sollten sonst, nachdem das Christentum fünfzehnhundert Jahre Zeit gehabt hat, um seinen moralischen Ginfluß auf die Gemüter der Menschen auszuüben. die ewigen und endlosen Klagen der Theologen und Priefter über die grenzenlose Verderbtheit der Welt möglich oder erklärlich sein? Ihr ewiger Refrain ift, daß die ganze Welt in Sünde und Verderbnis läge, was ja nicht möglich sein würde, wenn der hinweis auf jenseitige Bestrafung und Belohnung einen merkbaren Ginfluß auf die Gemüter der meisten Menschen zu üben imstande wäre, oder wenn die Beziehung zwischen Glauben und Moralität so innig märe, wie die Theologen an= nehmen. Die meisten Menschen lassen sich nicht beunruhigen durch den Gedanken an entfernte Gefahren oder lebel; und der Tod entfaltet für sie seine Schrecken erst dann, wenn er unmittelbar vor ihnen steht. Wenn daher die Welt nichtsdestoweniger in Kultur, Sitten, Moralität und allen guten Werken vorangeschritten ist, so muß die Ursache dafür in anderen als religiösen Einwirkungen oder Vorstellungen gesucht werden.

In der That liefert denn auch die Geschichte die unzweibeutigften Belege bafür, daß Glaube und Moralität burchaus nicht in einem geraden Berhältnis fteben, und daß im Begenteil die Zeiten, welche in Sachen bes Glaubens am höchsten standen, die moralisch schwächsten waren, während, wenn jene theologische Behauptung richtig ware, das direft Umgefehrte ber Fall fein mußte. In bemfelben Mage, in welchem wir aus der Gegenwart mit ihren ffeptischen Anwandlungen und ihrer vielgetadelten Glaubenslofigfeit rückwärts ichreiten, finden wir, daß die Reigung zu Berbrechen, Gunde und Gewaltthat zunimmt, und begegnen inmitten einer durch den devotesten Glauben und durch die unumichräntte Macht der Kirche beherrschten Gesellschaft einem Zustand der Dinge, in welchen wir uns von unferem vergleichsweise gahmen und moralischen Standpunfte aus faum mehr hinein benfen tonnen. Berbrechen und Thaten von ausgesuchtester Schlechtigfeit vertrugen sich mit einem ungewöhnlichen Gifer in religiofen Dingen; und wenn man bingurechnet, daß der Zustand ber damaligen Gefellschaft die Entdeckung und Verfolgung von Verbrechen weit leichter machte als heutzutage, wo die Zahl der Bevölferung, Die Große der Städte, die leichten Kommunikationsmittel dem Berbrechen zu Silfe tommen, fo muß man gesteben, daß der Durchschnitt der Moralität ebenso niedrig wie der Durchschnitt bes religiösen Glaubens und Eifers boch war. Man lebte, wie Bourdalone von der Zeit Ludwigs XIV. fagt, wie Beiden und nannte fich Chriften; und die hervorragenoften Rirchenlichter jener Zeit führten ohne Furcht vor Tabel ober Schen por ber Deffentlichkeit ein höchft ifandalofes Brivatleben.

Man denke auch an die sprichwörtlich gewordene Korruption des Klerus, überhaupt an die unglaubliche Unmoralität der Klöster und an die bekannten Zustände in den glaubenseisrigsten Ländern, wie Schottland, Spanien Frankreich u. s. w. Weder Uristophanes noch Athenäus oder Petronius haben Zustände gezeichnet, welche dem Bilde tiefster moralischer Verworsenheit nahe kommen, wie es uns z. B. der heilige Pater Damiani, der Freund und Mitresormator des großen Hildebrand (Papst Gregor VII.), in seinem "Liber Gomorrheanus" von dem Klerus seiner Zeit hinterlassen hat.

Ludwig XIV. welcher gewiß nicht der Mann war, um ichlecht von den religiösen Orden zu sprechen, sagt von dem Orden der Karmeliterinnen: "Ich wußte, daß sie Diebe, Intriganten, Schwäßerinnen, Lügnerinnen, Straßenläuserinnen sind; aber ich glaubte nicht, daß sie auch Gistmischerinnen seien." In Schottland hauste der Kalvinismus fast noch ärger als die Inquisition in Spanien, und wenn ein fanatischer Glaube an Christus und die Unsehlbarkeit der Bibel ein Bolk moralisch machen könnten, so hätte Schottland gegen Mitte und Ende des 17. Jahrhunderts das moralischste Land der Welt sein müssen, während das gerade Gegenteil der Fall war.

Aus allem diesem darf man gewiß folgern, daß die höchste Unmoralität, die ärgsten Bergehen gegen das Moralgesetz sehr wohl vereindar sind mit dem glühendsten und eifrigsten Glauben an Gott, an die Bibel, an Christus u. s. w.

Ebensowenig wie in moralischer, kann man diesem Glauben einen günstigen Einfluß auf die Gemüter der Menschen in politischer Beziehung nachrühmen. Fast immer stand die christliche Kirche auf der Seite politischer Gewalt und Untersbrückung und predigte passiven Gehorsam nicht bloß gegen Gott, sondern auch gegen dessen geistliche oder weltliche Berstreter auf Erden. Bas die Beziehung des christlichen Glaubens zur Philosophie betrifft, so ist bekannt, daß die letztere in der Form der sogenannten Scholastif sich dis in die Mitte

des vorigen Sahrhunderts fast nur in der Gigenschaft einer ancilla theologiae frei bewegen durfte. Ebenfo war diefer Glaube Gegner und Berächter alles weltlichen Fortschrittes überhaupt, in welchem er nur eine Migachtung Gottes und feiner Werte zu erblicken glaubte, und ift es - wenigstens dort, wo er fonseguent sein will - bis auf den beutigen Tag geblieben. Alls die in England wegen ihrer aufopfernden Rranfenpflege wie eine halbe Beilige verehrte "Mutter Margaret" (Margaret Sallaban), beren Lebensbeichreibung im Druck erschienen ift, querit das Bunderwerf der Britannia-Brücke gu Geficht befam, rief fie aus: "D, wie wunderbar! Aber wenn die Menschen solche Dinge machen, so werden sie anfangen zu benten, daß fie Gottes nicht mehr bedürfen!" Und ihr Biograph erzählt weiter, daß fie eine gewisse Befriedigung empfand, wenn einige ber munderbaren Entdedungen ber Neuzeit zu Fall tamen. Co war fie froh zu hören, daß ber erfte Berfuch ber Legung des transatlantischen Rabels miglang; und fie freute fich fogar barüber, wenn trot Leuchtturmen, Sturmfignalen und meteorologischen Stationen die Schiffbrüche an ber englischen Küste sich vermehrten, statt verminderten. "Ich freue mich barüber," fagte fie, "daß biefe gelehrten Berren barüber belehrt werden, daß Gott der Berr ift!"

Das ist in der That im christlichen Sinne ebenso konsequent gedacht oder gefühlt wie die Befriedigung, welche die wirklich Gläubigen im Mittelalter bei dem gräßlichen Andlick eines Autodase's oder eines gesolterten Kehers empfanden. Aber daß dieser Standpunkt heutzutage von verhältnismäßig so Wenigen geteilt, und daß jede neue Entdeckung oder Ersindung der Wissenschaft oder Technik, jeder Fortschritt auf geistigem oder materiellem Gebiet mit Frohlocken begrüßt wird, zeigt deutlich, daß der wahre christliche Glaube an das alleinige Seil der Kirche und das Jenseits nur noch auf sehr schwachen Füßen steht und wahrscheinlich längst durch Besserses ersetzt worden wäre, wenn solches vorhanden wäre, oder wenn nicht die uns

erschütterliche Macht der Gewohnheit und Erziehung dem entsegenstünde. Eine bittere Ersahrung hat die Menschen darüber belehrt, daß Gebete nichts helsen und daß der Himmel taub ist für die Alagen und Fragen der Menschen. Sie haben es daher für besser befunden, sich lediglich auf die eigene Araft zu verlassen und die Keligion gewissermaßen nur noch als ein durch Tragen bequem gewordenes Kleid zu behalten, welches man nicht wegwirft, so lange man nichts Bessers anzuziehen hat.

Aber hier entsteht die große und schwer zu beantwortende, schon am Eingang unseres Aufsatzes berührte Frage, was an deren Stelle gesetzt werden soll? Das religiöse Gefühl der Renschheit, welches nicht weniger mächtig ist als der Intellekt, bleibt und sucht Befriedigung. Eine neue Religion kann man nicht machen, sie will geboren sein; und diejenigen, welche in dieser Richtung vorwärts drängen, haben vor allen Dingen danach zu fragen, was die moderne Richtung von Gefühl und Gedanke ist.

Die Beantwortung diefer Frage durfte indes nicht allzu ichwer fallen, wenn man die Geschichte der menschlichen Geistesund Gemütsentwickelung zu Rate zieht. Die Geschichte aller Religionen zeigt, daß an die Stelle der anfänglichen Gottes= opfer und Gottesverehrung eine allmähliche Umwandlung des Rultus ber Götter in ben Rultus bes Menschen tritt, und daß ber lettere in bemfelben Mag an Kraft, Ginsicht und Gluck zunimmt, in welchem er sich auf die eigenen Füße stellt ober auf die eigene Kraft verläßt. "Wer nur am Glauben hält", fagt B. Benfe, "bem mankt die Welt. Wer auf sich selber ruht, steht gut." In biesem Sinne ist an die Stelle der ehemaligen Theolatrie mit der Zeit die Anthropolatrie getreten; und aus dem ehemaligen Gottesdienst ift ein Menschen= oder Renschheitsbienst geworben. Berbesserung bes Ginzelnen wie ber Gesellschaft in materieller, geistiger und moralischer Beziehung beißt das große Ziel, welchem die zum Erfat der alten Budner, Frembes und Gianes. 11

bestimmte neue Religion oder die Religion ber Zukunft zuzustreben hat.

Solche und ähnliche Betrachtungen haben einen englischen Schriftsteller, James Cotter Morifon, bagu geführt, in einer geiftvollen Schrift über den Dienft des Menschen\*), deren Leitung wir in vorstehenden Ausführungen zum Teil gefolgt find, einen Berfuch gur Aufftellung eines folden Schemas ber Bufunftereligion und bes auf fich felbst rubenden humanismus zu machen. Der inzwischen verstorbene Berfasser ift Anbanger ber gegenwärtig in England unter Gelehrten und philosophisch Gebilbeten fehr verbreiteten Schule ber fogenannten Manoftifer, welche sich von den Atheisten dadurch unterscheiden, daß sie die Gottesfrage als eine offene und menschlicher Untersuchung nicht zugängliche betrachten. Sie verhalten fich baber allen, fowohl philosophischen wie theologischen Eröterungen dieser Art gegenüber indifferent und behaupten, daß man weder die Erifteng noch die Richterifteng Gottes beweifen tonne. Theoretisch ift ber Standpuntt ber Agnostiter von bemjenigen ber Atheisten wesentlich verschieden, mahrend bagegen praftisch bie beiben Standpuntte in eins zusammenlaufen. Beide feben bezüglich der Ordnung des praftischen Lebens von jeder Beeinfluffung durch jene Vorstellung vollständig ab und fuchen eine andere, in dem Wefen des Menschen selbst gelegene und von der bisherigen religiöfen Borftellung unabhängige Begründung der moralischen und intellektuellen Zukunft bes Menschengeschlechts.

Diesem Versuche unterzieht sich der genannte Versasser aber erst, nachdem er aus seinen kritischen Untersuchungen das allgemeine Resultat gewonnen zu haben glaubt, daß erstens eine allgemeine Tendenz zur Abwerfung des christlichen Glaubens und zum Uebergang in einen wissenschaftlich begründeten Stepti-

<sup>\*)</sup> James Cotter Morison. The service of man. An Essay towards the religion of future. Second edition. London, Kegan Paul, Trench and Co., 1887.

zismus bestehe, — daß zweitens die angeblichen Tröstungen der christlichen Religion sehr übertrieben und geeignet seien, mehr Angst und geistige Verwirrung als Trost, Freude und Zufriedenheit zu erzeugen, — daß drittens das christliche Dogma von der Sündenvergebung der Moralität zuwider sei, — daß viertens die Zeiten der höchsten Blüte des Glaubens in der Regel die unmoralischsten gewesen seien, — und daß fünftens die Wissenschaft viel mehr für den geistigen Fortsschritt und das Wohl der Wenschheit gethan habe als die Religion.

An der Hand dieser Sätze fällt es dem Verfasser begreifslicher Weise nicht schwer, die Notwendigkeit eines Ersatzes für religiöse Anschauungen zu beweisen, welche zwar nach ihm in historischem Sinne ihre volle Verechtigung gehabt haben, welche sich aber nunmehr ebenso überlebt haben, wie die ehes maligen Anschauungen der Biologie über die Stellung des Menschen in der Natur.

Diesen Erfat felbst findet ber Berfaffer in einer Art von "Trainierung" ber menschlichen Ratur zur lebung im Guten und Befferen. Die falsche Annahme, daß alles Thun bes Menschen von beffen "freiem Willen" abhänge, ift philosophi= icherseits ebenso falsch und unwahr, wie die theologische Dottrin von der "Gnade Gottes". Bielmehr wird bas Berhalten ber Menschen zumeist durch innere oder außere Einwirfungen beftimmt, auf die der freie Wille des Einzelnen fo gut wie keinen ober nur fehr geringen Ginflug hat. Daber ift eine gemiffer= maßen "automatische" Anleitung der menschlichen Reigungen und Sandlungen zum Guten notwendig. Gewohnheit ift alles und fann nicht durch ben freien Willen gebrochen ober bestimmt werben. Moralisches ober unmoralisches Betragen hängt ebenso von Gewohnheit, Erziehung und angeborenem Charafter ab, wie Gefundheit ober Krankheit von der Beschaffenheit bes Körpers abhängt. "Ein Mann mit einer zum Berbrechen neigenden Natur und Erziehung fann unter gegebenen Umständen der Bersuchung des Berbrechens ebensowenig widerstehen, als er unter gewissen Umständen ein Kopfs oder Magenweh vermeiden kann." Berbrechen und Kopsweh sind beide Folgen einer Reihe vorhergegangener Ursachen, welche ihren Kulminationspunkt in eben dieser Wirkung sinden. Der freie Wille kann unmittelbar weder das Berbrechen noch das Kopfsweh unterdrücken. So wie das physische Uebel beseitigt oder gemildert werden kann durch Arzneien oder geänderte Lebenssweise, so kann das moralische Uebel beseitigt oder gemildert werden durch eine Aenderung der moralischen Umgebung des Kranken. Allerdings ist in keinem der beiden Fälle das Kessultat sicher, da der Ausgang in jedem einzelnen Fall von zahlreichen, schwer zu berechnenden Umständen abhängt, wie Lebensalter, Dauer und Hartnäckigkeit des Uebels, Konstitution, Charafter u. s. w.

Unter diefen Umftanden fpielt ber lettgenannte Ginflug ober spielen die angeborenen bojen ober guten Inftinfte, über welche fein Menich Serr ift, eine hervorragende Rolle, und die An= oder Abwesenheit derselben ist keines Individuums Fehler ober Berdienft. Niemand fann fich feinen Charafter felbst geben; jeder Mensch erhalt ihn von feinen Eltern und Boreltern. Der Seld wird mit einem furchtlofen Berg geboren, ber Beilige mit einer angeborenen Sinneigung zu guten Werfen und erhabenen Gefühlen, das moralische Ungeheuer mit schlechten. von nahen oder entfernten Borfahren ererbten Leidenschaften. Ein Mensch ererbt fein Gehirn fo gut wie fein Bermogen. Die alte theologische Lehre, daß es por bem Angesicht Gottes fein Berdienst gibt, und daß wir alles, mas wir besigen, als freiwillige Gabe von ihm empfangen haben, beruht auf einer thatsächlich richtigen Anschauung. Es gibt Menschen ohne gute Inftinfte, beren Reigung jum Uebelthun ober ju fchrankenlojem Egoismus ichon in frühefter Jugend beutlich hervortritt. und auf welche feine Ermahnung ober Bredigt einen Gindruck macht; mahrend es wieder andere gibt, beren Sang ein ent=

gegengesetter ist, und welche, auch ohne Lehre oder sogar trot schlechter Lehre, einen großmütigen, aufrichtigen und uneigennützigen Charafter in allen ihren Sandlungen entwickeln. Alle diese Unterschiede sind angeboren; und solche Menschen sind unter einander ebenso verschieden wie eine hektische Konstitution von einer gesunden. Es soll damit nicht gesagt sein, daß nicht moralische oder physische Heilmittel in beiden Fällen einen Erfolg haben könnten; nur find fie unvermögend, eine schwache Konstitution in eine starke oder einen schlechten Charafter in einen auten umzuwandeln. Bredigen ober Ermahnen kann hier wenig ober nichts helfen, ba ber freie Wille fo mächtigen Ginflüffen gegenüber mehr ober weniger ohmächtig ift. Man kann nicht gut ober bose sein wollen; man ist es burch äußeren ober inneren Iwang. Gute Menschen werden nicht gemacht, sondern geboren. Wenn wir von Natur selbst= füchtig find, so wird keine Vorstellung ober gute Lehre dieses zu andern imftande sein; und wenn wir von Natur großmütig, mitleidig, aufopfernd find, so richtet sich unser Betragen banach, ohne daß es besonderer treibender Momente bedarf. Diejenigen, welche die Tugend in der nach einem Konflitt der Beweggrunde freiwillig getroffenen Bahl der befferen Entscheidung finden, muffen zugeben, daß die Tugend um so größer, je geringer das bewußte Selbstopfer ist. Der Egoist, welcher nicht das geringste seiner Vergnügungen ober Leidenschaften ber Linderung der größten Not anderer zu opfern vermag, und der Held, welcher sein Leben für ein Geringes daran gibt, find die zwei entgegengesetzten Bole ber Menschlichkeit. es ist so wenig wahr, daß die Tugend nur in einem Siege bes eigenen Herzens über bose Versuchungen bestehe, daß das bloße Dasein oder die Möglichkeit der Versuchung bereits ihre Reinheit befleckt. Was würden wir von einem Freunde oder Bekannten benken, von dem uns bekannt wäre, daß er seine Zeit in harten inneren Rämpfen zur Besiegung der Versuchung zu Verstößen gegen das sechste, siebente ober achte Gebot zu=

i

brächte! Und doch ist nach der Theorie so mancher Moralisten berjenige nicht tugendhaft, welcher mit uns zu Mittag ist und dabei nicht die Bersuchung niederkämpft, unsere silbernen Lössel zu stehlen; oder dersenige nicht keusch, der nicht das Berlangen nach Umgang mit unseren Frauen zu besiegen versteht; oder dersenige nicht moralisch, der nicht über den allenfallsigen Unstrieb, uns umzubringen, herr wird, 2c. 2c.

Wenn solche Versuchungen an uns herantreten, so liegt die Schuld teils an unserm Charafter und teils, in einem geringeren Grade, an unserer Erziehung. Die Doktrinen oder Lehrsätze, denen wir anhängen, fallen dabei wenig oder gar nicht ins Gewicht. Wer eine starke Neigung zu Mord, Raub oder Diebstahl hat, läuft Gesahr, ihr zu unterliegen, einerlei od er an Hölle oder Himmel, od er an Moses, Buddha, Jesus oder Mahomed glaubt, od er fatholisch oder protestantisch ist.

Auch die moralistische Theorie, daß sich die Tugend selbst belohne und notwendig zum Glück führe, ist den Thatsachen gegenüber unhaltbar. Wie oft ist das gerade Gegenteil der Fall, während Kälte, Kücksichtslosigkeit, Gewissenlosigkeit und Selbstsucht so häusig die besten Lebenslose gewinnen! Wie oft ist oder fühlt sich der Tugendhafte unglücklich, während der Böse triumphiert! Zudem ist Glück ein höchst relativer und ganz von der Eigenart jedes Einzelnen abhängiger Begiff. Starke Verlangen oder Leidenschaften, welche lange und gründslich befriedigt werden können, bilden das eigentliche Material des Glückes z. zc.

Nach diesen Auseinandersetzungen ist leicht einzusehen, wohin der Versasser mit seinen Vorschlägen der Verbesserung zielt. Die Moral ist nicht zu erreichen durch Predigten oder bestimmte Glaubensvorstellungen; sie muß vielmehr als eine Art von Kunst betrachtet werden, welche wie jede andere Kunst erlernt und geübt werden muß — vorausgesetzt, daß die Anslage dazu vorhanden ist. Diese Anlage ergibt sich aus einer

moralisch organisierten Gesellschaft von selbst. Man muß dasher die Wenschheit zu kultivieren suchen in derselben Weise, wie wir einen fruchttragenden Boden kultivieren, indem wir das Wachstum der guten Pflanzen auf jede Weise zu befördern, dasjenige der schlechten oder des Unkrauts auf jede Weise zu hindern oder zu vertilgen suchen. Die sogenannten altruistischen oder der Gesellschaft nützlichen Instinkte oder Leidenschaften müssen gepflegt oder kultiviert, die egoistischen oder schädlichen zurückgedrängt werden. "Eine ideale Gesellschaft ist eine solche, in welcher eine ideale Erziehung die guten Leidenschaften gewohnheitsmäßig oder systematisch antreibt und entwickelt, während sie die schlechten entmutigt und allmählich zum Aussterden bringt."

Mit diesen Worten schließt die merkwürdige Schrift, welche bas moralische Problem von einer Seite angreift, von der es bis jett noch kaum anzugreifen versucht worden ist. find die allgemeinen Grundfäte, von denen der Verfaffer ausgeht, bekannt genug; aber ein fo bestimmter Borschlag zur moralischen "Trainierung" ber Menschheit ift unseres Wissens noch nicht gemacht worden. Wohl trainiert die Gesellschaft ihre Mitglieder in gewissem Sinne auch jett schon durch Gesetze, Strafen, Einrichtungen, Schulen, Sitten u. f. w.; aber fie thut dieses nicht als Selbstzweck, sondern mehr beiläufig in Berfolgung anderweitiger Zwecke oder Ziele, und das dabei im Interesse ber Moralität erzielte Resultat ist mehr zufällig als notwendig. Soll sich dieses andern und soll die Gesell= schaft als solche die moralische Trainierung oder Erziehung ihrer einzelnen Glieder als 3weck verfolgen, so muß sie eben mehr als bisher die soziale Ungerechtigkeit aus der Welt zu schaffen oder jenes Ideal zu verwirklichen suchen, das der Verfasser als "Menschheitsdienst" (service of man) bem "Gottesbienft" gegenüberftellt. Leider begnügt fich der Berfaffer damit, das Ziel hinzustellen, ohne sich barüber auszulassen, auf welche Art und Weise er basselbe zu erreichen gedenkt. Aber der geehrte Lefer wird dabei nichts verlieren. wenn er fich an dasjenige halten will, was der Schreiber biefer Zeilen in einem bereits früher geschriebenen und an anderer Stelle biefes Buches wiedergegebenen Auffat über "bie Naturwiffenschaft und die moderne Gesellschaft" gesaat Eine moralisch organisierte, auf den Pringipien ber Gerechtigfeit und des Gemeinwohls oder der gegenseitigen Solibarität errichtete Gefellichaft wird ichon an und für fich fo wenig Gelegenheit ober Unlag zu Berbrechen bieten, bag auch ohne förmliche "Trainierung" die letteren immer feltener werben müffen. Kommt nun bagu noch ber Erziehungseinfluß und die von Eltern oder Boreltern, welche in moralisch or= ganisierter Gemeinschaft aufgewachsen find, ererbten Unlagen ober Antriebe zu moralischem Fühlen und Handeln, fo ift basjenige, was der Verfaffer des Service of man erreichen will, mehr ober weniger erreicht, und ift ein Zustand geschaffen, ber, wie die Geschichte lehrt, weder durch den Ginflug der Religion, noch durch Furcht vor Strafe, noch durch Predigten ober Ermahnungen jemals erreicht werben fann. Die geiftige Ratur der Menschen felbst muß eben eine beffere und eine folche werden, welche durch ihre guten Inftinkte oder unbewußten Antriebe von felbst vom Berbrechen guruckgehalten und ber Tugend in die Urme geführt wird. Die ewigen Rlagen über Die Schlechtigkeit der Menschen werden dann ein Ende nehmen. Die vielen koftspieligen Beranstaltungen firchlicher Ermahnungen und Drohungen werben entbehrlich werben, und die an die Spite Dieses Auffates gestellte Frage: Db Gottesbienft ober Menschheitsbienft? wird zugunften bes letteren entschieden werden. Freilich muß zugestanden werden, daß dieses schöne Gemälde porerst ein Zukunftsbild ist und auch wohl noch lange bleiben wird; aber da auch Zufunftsbilder ihr Berechtigung haben, fo möge ber gütige Lefer ber Phantafie bes Menschenfreundes das= jenige zugut halten, was vielleicht in diesem Auffate feinen eigenen Anschauungen nicht genügt ober entsprochen hat.



## Sin neuer Gottesbegriff.

achdem die philosophischen und theologischen Beweise für das Dasein Gottes sich bekanntlich als wenig stichhaltig erwiesen haben, versucht man es neuerdings auf einem anderen und zwar merkwürdiger Beise naturwiffenschaftlichen Bege, dem Gottesglauben einen wissenschaftlichen Boden zu bereiten obgleich gerade die Naturwissenschaft mit Recht als die unversöhnlichste Keindin aller supranaturalistischen oder anthropomorphistischen Vorstellungen angesehen wird. Wer aber Be= weise für eine einmal in ihm festgerannte Meinung oder Vorstellung sucht, wird sie wahrscheinlich immer und überall zu finden imstande sein, wenn auch die genauere Prüfung derselben ein negatives Resultat ergeben sollte. Ein solcher Versuch liegt uns vor in einer bei Hölder in Wien vor kurzem im Druck erschienenen Inaugurationsrede des Herrn Professors ber Geodäsie (Feldmestunft) Josef Schlefinger in Wien "Ueber das Wefen bes Stoffes und des allgemeinen Raums". Man könnte den neuen Gottesbeweis, wenn man ihn mit einem terminus technicus bezeichnen will, den "Fadenbeweis" nennen, da er im wahren Sinne bes Wortes "an einem Kaden hängt". Wenn man nämlich, so erzählt uns der Herr Professor der Feldmeftunft, einen beliebigen festen Körper von etwa einem Kilogramm Gewicht mittelst eines schwachen Kadens frei aufhängt und an den Körper einen nach unten hängen= ben gleich starken ober auch stärkeren Faben anbindet, welchen man nun rasch anzieht, so tritt die merkwürdige Erscheinung

ein, daß nicht der obere, bis zu neun Zehnteilen seiner Tragfähigkeit belastete oder angespannte Faden, sondern der untere nicht belastete Faden zerreißt!

Daraus folgt nach Herrn Schlefinger, daß eine finnlich nicht wahrnehmbare Ursache den Körper festhält und so dem Zug während der kurzen Zeit des Zerreißens der unteren Schnur den notwendigen Gegenzug von mindestens neun Zehnsteln der Schnurseftigkeit entgegensett.

Diese sinnlich nicht wahrnehmbare oder erkennbare Ursfache fann nun nach Herrn Schlesinger nichts Anderes sein, als — Gott!

Erschrick nicht, lieber Leser, über die Kühnheit dieser Schlußfolgerung. So leicht, wie ich es hier in nuce zussammengefaßt habe, hat sich Herr Schlesinger die Sache mit dem Fadenbeweis allerdings nicht gemacht; er läßt vielmehr eine längere Auseinandersetzung vorhergehen und nachfolgen, in welcher er nachzuweisen sucht, daß in der Natur sinnlich unwahrnehmbare Dinge bestehen, welche auf die kleinsten und größten Körpermassen wirken und sie in Bewegung zu setzen vermögen, und daß man sich der Annahme zuneigen könne, Körperstoff oder Materie sei das Resultat des Wirkens einer sinnlich nicht wahrnehmbaren Macht innerhalb einer Kaumsgröße, welche dem Volumen eines Utoms gleichsommt.

Allerdings gibt Herr Schlefinger zu, "daß wir eine solche Wacht nicht verstehen können"; und so wie ihm selbst wird es wohl der Mehrzahl der Leser beim Anblick obiger Zeisen ergangen sein. Aber dieses hält den fühnen Natursorscher nicht ab, seine sogenannte "Wirkungshypothese" weiter zu verstolgen und zu deduzieren, daß "der allgemeine Kaum als unsabweisliche Notwendigkeit für das Sein der Körperatome ersicheint."

Dieses ist nun freilich eine Wahrheit, welche nur durch ihre Trivialität auffällt und welche wohl noch fein mit gefundem Menschenverstand Begabter jemals bezweifelt hat

mit Ausnahme vielleicht jener superklugen Metaphysiker, welche den Raum nur für eine Ausgeburt uuferes Gehirns halten. Auch die weitere Deduktion, daß der Raum nicht ein an sich Leeres oder ein Nichts sein kann, ware entbehrlich gewesen, ba die Physik den Begriff bes leeren Raums längst abge= worfen hat. Raum ohne Substanz ist ebenso wenig zu beareifen, wie Substang ohne Raum; beide find vielmehr ebenfo unzertrennlich verbunden, wie Rraft und Stoff. Unders da= gegen verhält es sich mit der weiter hier anschließenden Behauptung des Herrn Berfaffers, daß der allgemeine Raum nicht blos die unerlägliche Bedingung für bas Dafein aller Körperatome ist und alle Körpermassen durchdringt, sondern daß er auch auf sie alle in gesetzlich bestimmter Weise festhal= tend einwirft — wie durch das Kaden-Erperiment bewiesen Daraus folgert Berr Schlefinger weiter, daß nur bas Wesen bes allgemeinen Raums jene Macht sein kann, aus beren Wirkung die Körperatome hervorgehen, und daß bemnach ber allgemeine Raum als die erste Ursache alles Seins in ihm oder als die Ursache angesehen werden muß, deren Thätiakeit die Körperatome als Wirkung zeugt. Wörtlich: "Die Körperatome sind Wirkungen bes Wesens bes allgemeinen Raums."

Dieser logische Seiltänzersprung, wobei plötslich aus einem gedachten Etwas, das eben erst nur Bedingung für das Sein der Körperatome war, die Ursache derselben wird, und wobei ein aus dem Sein erst abgeleiteter Begriff zum Bater des Seins selbst gemacht wird, führt nun den Herrn Versasser an der Hand seiner "Wirfungshypothese" im Gegensatz zu der "Stofshypothese" und zu materialistischen Anschauungen übershaupt weiter dazu, das Wesen des allgemeinen Raums als die ewige Ursache des Seins der Welt mit allen ihren Ereigenissen zu betrachten und die Behauptung aufzustellen, daß alse Naturerscheinungen Wirfungen dieses Weltprinzips sind, die wir so hinnehmen müssen, wie sie die Wirfungsgesetze dieses Weltprinzips bieten.

Das Weltpringip, nach welchem das, was wir bisher fälschlicherweise als Stoff- ober Körperatome anzuseben gewohnt waren, als folches nicht existiert, sondern nur Wirfung des finnlich unwahrnehmbaren Befens bes unendlichen Raums ift (ipsissima verba), ware also bamit gefunden: und daß diefes Belt- ober Raumpringip fein anderes fein tann, als "Gott". versteht fich gang von felbft. Die Gottesidee ift damit nach ber Meinung bes herrn Schlesinger in eine Gestalt gebracht. "aus welcher heraus die ficht = und fühlbare Welt wird abge= leitet werden fonnen", und die Beit wird fommen, wo "Gott zu einem naturwiffenschaftlichen Bedürfnis geworden sein wird." Misbann wird man erkennen, bag es nur ein einziges Leben gibt, und das ift Gott. "Bas wir gewöhnlich Leben nennen, ift nur Gottes Thun nach eignen, fich felbst auferlegten Gefeten, die in den elementaren Wirfungsformen und in ihren unendlich mannigfaltigen Zusammensetzungen zum Ausbruck gelangen." Uebrigens ift biefer mit bem Wefen bes Raums gleichbedeutende Gott nach herrn Schlefinger nur "eine unendliche Wesenheit, ein unendlicher Beift, bem nie eine begrenzte Berfönlichfeit nach findlicher Dentweise zufommen tann. Die Welt als Wirfung Gottes ift baber mit allen ihren Weltförpern nur eine geiftige; und nur eine beengte Auffaffung bes Stoffes ftempelt fie gu einer materiellen, gu einer feftftofflichen, die fie nicht ift." Daß damit nach der Meinung bes Berrn Berfaffers auch die Lehre von der perfonlichen Fortbauer gerettet ift, und daß wir die Bestimmung haben, "in felbstbewußter Fortentwickelung zu unfterblichen Bürgern einer unendlichen Welt zu werden," erscheint selbstverständlich. Damit ift benn auch berfelben Meinung zufolge die Wohlfahrt bes Einzelnen wie bes Staates vor bem verberblichen Ginfluß bes "Materialismus", "ber nur ben festen Körperstoff fennt und die höhere Auffaffung ber Welt hemmt," gerettet!! -

Was nun die Kritik dieses neuesten Gottesbegriffes als eines "allmächtigen und allvernünftigen Raumprinzips" an-

geht, fo hat uns herr Schlefinger felbft biefelbe fehr leicht gemacht, indem er feine fleine Schrift mit einer pabagogischen Ermahnung an seine jugendlichen Ruhörer und mit der befannten und oft angewendeten Bhrafe ichließt: "Das malte Gott!" Mit Diesen Worten verrat ber Berr Autor fich felbit und seinen eigentlichen Sintergedanken, welcher in dem alten Glauben an den theologischen, perfönlichen und die Geschicke ber Menschen leitenden Berrgott gipfelt. Satte er fonjequent fein und in feinem einmal eingeschlagenen naturphilosophischen Gebankengang (fo unhaltbar berfelbe auch an fich fein maa) verbleiben wollen, fo hatte er mit den Worten ichließen muffen: "Das walte das allmächtige und allvernünftige Raumpringip." Aber ohne Zweifel fühlte Berr Schlefinger, welche Abfurdität in einer folden Phrase gelegen haben würde, und er zog es baber bor, zu dem alten theologischen Gottesbegriff gurudgu= tehren. Aber er scheint nicht die Empfindung gehabt zu haben, daß er damit fich felbst und seine gange Theorie preisgibt und erraten läßt, daß diese Theorie nicht um ihrer felbst willen, fondern lediglich in der Absicht, einem theologischen Begriff einen anscheinend wiffenschaftlichen Boben zu verleihen, erdacht worden ift. "Ein allmächtiges und allvernünftiges Raumprin= gip" - porausgesett, daß es beffer begründet werden fonnte, als es burch herrn Schlefinger begründet worden ift - fonnte man fich ja naturphilosophischerseits als Erfat bes alten theologischen Gottesbegriffs vielleicht gefallen laffen; aber von einem "Walten" besfelben im Intereffe erziehungsbedürftiger Borer an ber f. f. Sochschule für Bobenkultur in Wien konnte alsbann unmöglich die Rede fein. Möglich, daß die Geodafie ober Feldmeftunft ben Arbeiten bes herrn Biener Brofeffors schon manches Gute verdankt hat und noch verdanken wird; auf dem philosophischen Gebiet dagegen werden wir uns nach vorliegender Probe zu urteilen - mit bescheibeneren Er= wartungen begnügen müffen.



#### Moral und Religion.

ie Unabhängigkeit der Moral von der Religion ist eine To bekannte Sache, und ber Nachweis, bag beibe aus gang verschiedenen Quellen entspringen, ift fo oft und grundlich geführt worden, daß es beinahe Eulen nach Athen tragen beißt, nochmals barauf zurückzukommen. Dennoch ift die große Mehrzahl ber Menschen in Diesem Buntte fo unwissend, bag fie Moral und Religion fast für identisch halten und bie größten Gefahren für Staat und Gefellschaft zu erblicen glauben, wenn die firchliche Erziehung ber Jugend ober bes Bolfes eine Ginschränfung erfahren wurde. Daber man bon feiten ber Aufflärungsphilosophie genötigt ift, immer wieber auf diesen hochwichtigen Bunkt zurudzukommen und zu zeigen, baß die Moral und die moralische Erziehung bes Menschengeschlechts glücklicherweise auf befferen und foliberen Grundlagen ruben, als auf benen ber bergebrachten Religionsvorftel= lungen und insbesondere des dogmatischen Christentums. Wäre das lettere unzertrennlich mit der Moral verbunden, so mußten jene schwarzrodigen Ungludspropheten Recht behalten, welche mit dem unvermeidlichen Zusammenbruch des alten Aberglaubens und chriftlicher Religionsvorftellungen bas Ende ber Welt ober wenigstens ber Tugend, Sitte und staatlicher, wie gesellschaftlicher Ordnung herannaben sehen, während gang im Gegenteil die Erfahrung zeigt, baß jene Güter nicht nur nichts von einer folchen Abnahme der religiöfen Befangenheit zu befürchten haben, sondern im Gegenteil deutlichen Ruten baraus ziehen, "Diejenigen", fagt ber Englander G. Laing, ber Berfaffer mehrerer vortrefflicher religionsphilosophischer Schriften, in einem fleinen, aber inhaltsreichen Seft über Manoftizismus und Chriftentum, "welche am alten Glauben fleben, machen ausgiebigen Gebrauch von dem Argument, daß die Religion bas befte Bolizei-Inftrument fei, und bag, wenn ber von der geoffenbarten Bibel gelehrte Glaube an fünftige Belohnung und Bestrafung erschüttert wurde, jede Sicherheit für Leben und Gigentum ein Ende haben mußte. Freilich würde biefer Sat, wenn er mabr ware, ebensowenig einen Beweisgrund bilben, wie ber Umstand, daß eine Amme ein unruhiges Kind durch Erschrecken mit einem Popang zur Ruhe bringt, die Eriftenz eines Teufels mit Bornern und Schweif beweist. Aber er ift auch geradezu falsch oder unwahr. Grundlagen ber Moral ruben glücklicherweise auf festem Relsboden und nicht auf nachgiebigem Sand: benn fie find auf Borftellungen und Gefühle gegründet, welche im Laufe menschbeitlicher Entwickelung nach und nach in zivilifierten Gemeinschaften inftinttiv geworden find und fich über die Sphäre abftratter Spetulation erhoben haben. Go gewiß Moralität nicht ein von der menschlichen Natur getrenntes Ding ift, welches lediglich einer göttlichen Offenbarung fein Dafein verdanft, fo gewiß ift es in einer großen Ungahl von Fällen, daß Individuen und Bölfer um so moralischer werden, je ffeptischer, b. h. je zweifelfüchtiger inbezug auf göttliche Dinge fie werben. Go verfehrte 3. B. ber blinde Glaube an die Offenbarung des Alten Testaments bas moralische Gefühl bis zu einem folden Brabe, daß die entfeslichften Graufamkeiten im Namen der Religion begangen wurden. Mord, Chebruch, Bauberei, religiofe Kriege und Berfolgungen - alles fand feine Begrundung und feine Entschuldigung in Textstellen, welche entweder geradezu bagu aufforderten oder zeigten, daß jolche Dinge ungertrennlich von Leuten "nach Jehovahs Bergen" feien. Wir verbrennen feine Reger, foltern feine alten Weiber mehr ober hauen keine Gefangnen in Stücke "vor dem Herrn." Warum? Weil wir zweifelsüchtig geworden sind und nicht länger an die Bibel als an das Wort Gottes glauben. Wir prüfen nicht mehr, wie unsere Voreltern, Wissenschaft und Moralität an dem Prüfstein der Offenbarung, sondern wir kehren die Sache um und bringen die Religion vor den Richterstuhl der Vernunft.

Ist die Welt auf diese Weise besser oder schlechter geworden? Ist sie mehr oder weniger duldsam, menschlich, einsichtig, barmherzig, als sie in den Zeiten des blinden Glaubens war? Die Antwort ist nicht zweiselhaft, und sie bestätigt die Behauptung, daß die Moralität mit der Zunahme der Zweiselsucht gewachsen ist.

Die Moralität hat fich durch dieselben Gesetze und Borgange entwickelt, welche auch die Entwickelung der Arten beherrichen. Sie ift ebenfowenig geschaffen ober auf übernaturliche Weise zustande gefommen, wie die verschiedenen Formen ber Tiere und Pflanzen. Nehmen wir 3. B. ben einfachsten Fall ober den Abschen vor dem Mord. Er ift fein allgemeiner ober ber menschlichen Natur eingepflanzter Inftintt; benn bis auf den beutigen Tag gibt es Bölfer, bei benen ber Mord für ehrenhaft gilt. Die Dnaf-Jungfrau verschmäht einen Liebhaber, der nicht einen Ropf abgeschnitten hat; und die indianische Squaw schätzt die Mannheit ihres Kourmachers nach der Bahl der Kopfhäute, welche er in feinem Wigwam aufgehängt hat - einerlei ob fie im ehrlichen Rampf ober burch Berrat und Sinterlift gewonnen worden find. Der Briefter und Prophet im alten Brael hielt es für feine Pflicht gegen Behovah, Mgag vor bem herrn in Stude zu hauen; und Jael erlangte großen Ruhm unter ben hebräischen Weibern, weil fie einen Nagel in den Ropf des schlafenden Flüchtlings trieb, welcher unter ihrem Dach Schutz gesucht hatte. David, ber Mann Gottes, beging kaltblütig einen abscheulichen Mord, um einen schändlichen Chebruch zu verheimlichen. Wo bleibt in

solchen Fällen entweder das angeborene Sittengeset oder die Befolgung des göttlichen Gebots: Du sollst nicht töten? Milslionen von Brahminen und Buddhisten, welche niemals ein Bort von Moses oder seinen zehn Geboten gehört haben, haben den Abscheu vor dem Mord so weit getrieben, daß sie nicht die niedrigste Form tierischen Lebens zu zerstören wagten, während andere Millionen Fremde und Gesangene töteten und ausgen ohne eine Spur von Strupeln oder Gewissensbissen.

Offenbar sind die moralischen Ideen, geradeso wie andere Produkte der Entwicklung, das Erzeugnis zweier Faktoren, nämlich der Erblichkeit und der Umgebung, und im Lause der Iahre durch natürliche Auswahl sestgestellt. In ihrer niedrigsten Form erblicken wir sie in dem Instinkt der gesellig lebenden Tiere, z. B. Bienen und Ameisen, welche um so größere Aussicht auf Erhaltung ihrer Art hatten, je mehr sie bestrebt waren, für das allgemeine Wohl zu arbeiten, während jede solgende Generation diesen Instinkt durch Bererbung mehr und mehr besestigte. In letzter Linie ist es die Bewegung oder die Bewegungstendenz gewisser Nervenzellen, welche nach und nach durch häusige Uedung oder Erblichseit so mächtig geworden ist, das sie undewußt und ebenso notwendig auf Impulse von außen ersolgt, wie der Akt des Atmens oder Schluckens, oder wie die bekannten instinktiven Handlungen der Tiere.

Bei höheren Organisationen und komplizierteren Instinketen vererbt sich mehr die Tendenz oder Neigung zur Bewegung selbst. Die fast unendlich complizierten Moleküle in höheren Gehirnen bewegen sich nicht rein mechanisch, sondern in gewissen Richtungen leichter oder lieber als in andern, weil diese Richtungen teils durch die während langer Generationen ausgesurchten Kanäle, teils durch die Einwirkung der Umgebung bestimmt werden. So kann man als sicher annehmen, daß ein in England im neunzehnten Jahrhundert gesborenes Kind in der Regel mit einer instinktiven Abneigung vor Mord auswachsen wird; jedoch ist dieses nicht so sicher,

als daß es atmen und effen wird. Gin fehr heftiger außerer Impuls, wie durch Born oder Rachfucht, tann den Inftinft überwältigen; und wenn das Rind in frühefter Jugend unter Dyaks oder Indianer verfett worden ware, würden feine Unschauungen über Ropfschnellen ober Stalvieren wahrscheinlich bie feiner Stammesgenoffen geworben fein. Aber im allgemeinen herrscht unter zivilifierten Nationen und Gesellschaften folches llebergewicht angeborener Neigung zugunften ein moralischer Grundregeln, daß mit jeder folgenden Generation die Einwirfung von Erblichfeit und Umgebung biefe Reigung mehr und mehr zu einer instinktiven macht.

Eine folche Begründung der Moral ist offenbar sicherer und begreiflicher, als diejenige, welche fich auf zweifelhafte Offenbarungen ftutt. Gie ift ficherer, weil fie fich nicht auf einen Beweis ftutt, welcher durch den Fortschritt des Wiffens unmöglich geworden ift. Das Gebot, nicht zu toten, wird nicht abgeschwächt durch ben Nachweis, daß bas biefes Gebot ent= haltende Buch eine durchaus irrige Darftellung von den Borgangen der Schöpfung gibt und baber nicht geoffenbart fein fann; noch hört Chebruch auf ein Berbrechen zu fein, weil die Erzählung von der Noah'schen Sündflut als eine Fabel nachgewiesen ift. Gie ift aber auch begreiflicher, weil fein fester Rober fich lange Zeit hindurch ben Bedingungen ber wechselnben Gesellschaft anbequemen fann. Man benfe nur an die Berschiedenheit ber Ansichten über das Berhältnis von Runft und Religion oder über Polygamie oder über Sflaverei u. f. m. zu verschiedenen Zeiten! Der heute herrschende Abscheu vor ber Stlaverei ift ein beutlicher Beweis für bie Entwickelung und ben Fortschritt bes moralischen Gefühls in neuester Zeit.

In ähnlicher Beise sind eine Menge moralischer Ibeen in und erwachsen, welche weder in dem Rober der alten Juden, noch in dem des früheften Chriftentums eine Stelle batten. Das chriftliche Ibeal vernachläffigte zu einem großen Teil die Tugenden bes Mittes, ber Unerschrodenheit, bes Gelbitvertrauens,

ber Borsorge, ber Sparsamkeit und alle die kräftigen und sessenschaften, welche den Mann machen, im Gegensatzu den sansten und mehr weibischen Eigenschaften der Liebe, Geduld und Entsagung. Auch die ästhetische Seite des Lebens wurde nicht blos vernachläfsigt, sondern geradezu verdammt in Folge einer übertriebenen und einseitigen Gegenüberstellung von Fleisch und Geist.

Unter den moralischen Ideen der Neuzeit, welche beinahe instinttiv geworden sind, ift biejenige ber Berpflichtung, Die Bahrheit um ihrer felbft willen zu fuchen. Zweifel wird nicht mehr als ein Berbrechen, sondern als eine Pflicht empfunden: und diese Anhänglichkeit an die Wahrheit hat zugleich die Tugend der Aufrichtigfeit im Gefolge. Gin ehrlich denfender Mann darf nicht mit seinen Ueberzeugungen frumme Wege geben und fich zu einer Art von Meinungen befennen, weil sie vorteilhaft ober schicklich sind, während er andre fest= halt, weil fie mahr find. Wenn es eine Thatfache ift, daß fich bas Menschengeschlecht aus langen Zeiten palaolithischer Bildheit allmälig entwickelt hat, so hat der ehrlich benkende Mann nicht das Recht, die Thatfache anzuerkennen und zu gleicher Beit fich zu bem Glauben zu befennen, daß ber Mensch ein von dem biblischen Abam abstammendes, herabgekommenes Geschöpf fei. Seine Pflicht schreibt ihm vor, fich zu bem gu befennen, was ihm feine Vernunft als wahr berichtet, und nicht ein armfeliger, unentschloffener, geiftiger Zwitter zu bleiben, ähnlich benjenigen, welche bie befannte "boppelte Buchführung" des Herrn Rudolf Wagner fel. Andenkens zur Richtschnur ihres Dentens genommen haben. "Soweit es bie Moralität betrifft, haben wir daher feinen Unlag, uns wegen bes fünftigen Schickfals ber Religion Sorge zu machen. Die Moral fann für fich felber forgen und wird, mit ober ohne theologischen Beigeschmack, ihren wohlthätigen Ginfluß auf den Charafter und das Betragen zivilifierter Gemeinschaften burch fortwährende Stärfung der instinftiven Antriebe zum Guten auszuüben fortfahren. Unfer Betragen

hängt glücklicherweise nicht von unserm religiösen Glauben ab, und gute Menschen sinden sich in Masse unter allen Arten von Gläubigen oder Ungläubigen, von der Orthodogie bis zum Agnostizismus und Atheismus. Denn die moralischen Instinkte ruhen, wie gesagt, auf einer weit dauerhafteren und solideren Grundlage, als auf bloßen Begriffen oder philosphischen Lehremeinungen oder auf veralteten Ueberlieserungen der dogmatischen Theologie, welche in Folge ihres heillosen Konslitts mit Bernunft und Wissenschaft früher oder später verschwinden müssen."

Dak es folche moralische Inftintte oder unbewukte Un= triebe der Menschenseele, moralisch zu benfen oder zu empfinden, wie sie der englische Autor als innere Beweggrunde den äußeren gegenüberstellt, in der That gibt, fann nicht bezweifelt werben. Die Forschungen über die weitgehende Macht der Bererbung, welche durch den Einfluß der Darwinschen Theorie neu angeregt worden find, haben gezeigt, daß, wenn jene Macht schon auf forperlichem Gebiete eine fehr große ist, dieselbe auf geistigem Gebiet noch viel bedeutender ift, als auf leiblichem, und daß somit der Mensch als ein vorzugsweise geistiges Wesen von dieser Macht in noch weit höherem Grade beeinfluft wird, als alle seine Mitgeschöpfe. Schon die befanntlich fehr ftarte Neigung der Geistesfrankheiten zur Bererbung weist deutlich darauf hin. Wahrscheinlich beruht diefes Berhältnis darauf, daß das Organ des Geiftes, das Gehirn, infolge feiner mafroftopischen wie mitroftopischen Beschaffenheit ein äußerst impressionables oder äußeren wie inneren Einwirfungen leicht zugängliches Organ ift, und daß es die Fähigfeit befitt, die Folgen biefer Eindrücke nicht bloß zu behalten, sondern auch durch Erbschaft weiter fortzupflanzen. Daber gibt es faum eine Seite unseres psuchischen Wesens (sowie auch des psuchischen Wefens der Tiere), welche nicht der Bererbung oder Weitererbung fähig ware, wie einerseits Gewohnheiten, Reigungen, Triebe, Anlagen, Talente, Inftinfte, Runfttriebe u. f. w., andrerfeits Gefühle, Leidenschaften, Temperament, Charafter, Intellett, moralischer Sinn u. f. w. Allerdings genügt die Bererbung ober Angeborenheit allein nicht, um diesen Gigenschaften ihre volle Geltung während des Lebens zu verschaffen; es muß auch dasjenige hinzukommen, was der englische Autor als Einfluß ber "Umgebung" befiniert, und was genauer als Ginfluß ber Erziehung, des Beifpiels, der Musbildung und Anbildung bezeichnet werden muß. Wenn der angeborene moralische Inftinft eines englischen Rindes durch den Aufenthalt unter Bilben erstickt werden kann, so kann umgekehrt der schwache moralische Funte in der Bruft eines wilden Kindes burch Erziehung und Aufenthalt im Bergen einer gebildeten Gesellschaft zu hellerer Flamme entfacht werben — obgleich die in dieser Erziehung gemachten Erfahrungen ber chriftlichen Miffionare an wilden Rindern befanntlich feine fehr ermutigenden find. Wenn die Nachkommen von folchen Eltern, welche felbst, und beren Boreltern mahrend langer Zeitraume in fittlich und politisch geordneten Gesellschaftszuftanden gelebt haben, schon bei ihrer Geburt gewiffermagen moralisch organifiert ober veranlagt find, jo erhebt sich diese Organisation ober Anlage erft burch Lehre, Beispiel, Erziehung und weitere Musbildung bes sittlichen Gefühls zur eigentlichen Moral. Dagegen gibt es angeborene Moral-Borichriften oder Moralgefete bestimmten Inhalts ebensowenig, wie es angeborene mathematische Axiome ober ange= borene mufitalische Melodieen, ober wie es angeborene Ideen überhaupt gibt. Dennoch gibt es Menschen, welche mit einer fehr ausgesprochenen mathematischen ober musikalischen Begabung zur Welt fommen und nur einer verhältnismäßig ge= ringen Unleitung bedürfen, um vorzügliche Mathematifer ober Mufifer zu werden; und ebenfo mag es auch eine individuelle moralische Veranlagung geben, welche bei mäßiger Anleitung moralisch hoch organisierte Menschen hervorbringt. Dagegen ift bas ebemals angenommene angeborene Sittengefet ober "Gewiffen", welches jedem einzelnen Menschen in jedem ein=

zelnen Falle auch ohne fonftige Unleitung vorschreiben foll, wie er zu handeln habe, nichts als ein großer Aberglaube und wird durch zahllose Erfahrungen an wilden Bölfern ober unerzogenen Menschen widerlegt. Weber beruht bas Moralgefet auf einem Bertrag, wie die Rechtslehrer behaupten, noch auf einer angeborenen 3bee, wie die Moralisten wollen, sondern es ift ein echtes, durch den Zwang der Umftande felbit berbeigeführtes Naturgesetz, ohne welches die menschliche Gesell= schaft ober auch nur die Erifteng eines einzelnen Stammes eine Unmöglichfeit fein ober gewesen sein wurde. Der Menich fann nur gefellig leben, und ba fein Zusammensein mit Anderen ihm bestimmte Pflichten ber Gegenseitigkeit auferlegt, fo fann es nicht anders fein, als daß fich diese Pflichten im Laufe ber Beit zu bestimmten Moralgrundfagen entwickeln muffen. Ohne Sittlichkeit feine Gefellschaft, und ohne Gefellschaft fein Mensch! Den ersten Anfang bierzu bilbete bas Familienleben (in abnlicher Beife, wie es uns auch bas Familienleben ber großen Unthropoiden darftellt), welches fich später erweiterte zu dem Stammes- und Staatsleben. Bielleicht fann man auch bie ersten Anfänge menschlicher Moral als eine einfache Fortsegung der schon bei gesellschaftlich oder familienweise lebenden Tiere auf gleiche Weise entwickelten moralischen Neigungen ober Antriebe betrachten.

Aus allem diesem geht hervor, daß die Moral weit älter ist oder sein muß, als die Religion, welche lettere nur ein Bedürsnis des Einzelnen, während die erstere ein Bedürsnis der Gesellschaft selbst und im Keim bereits mit deren ersten Anfängen gegeben ist. Die Moral kann daher unmöglich aus der Religion entstanden sein und ist vielmehr ganz unabhängig von ihr. Erst auf einer ziemlich späten Kulturstusse sind beide in Beziehung zu einander getreten, aber nicht zum Nutzen der ersteren. Denn man kann ohne llebertreibung behaupten, daß die Religion der Moralität insosen schädlich ist, als sie ein egoistisches oder auf Selbstsucht gegründetes Ziel derselben

binstellt, mährend echte Moralität ihren Lohn in sich selbst und darin finden sollte, daß sie den Awecken der Gesellschaft und damit auch dem Ginzelnen als Blied berfelben nütt. Der ursprüngliche Zweck der religiösen Institutionen war auch aar nicht, wie E. Bournouf aus der Geschichte der Religionen vortrefflich nachgewiesen hat, moralische oder tugendhafte Menichen zu schaffen, sondern lediglich eine einfache Bestätigung der von den Voreltern erfundenen metaphysischen oder übernatürlichen Theorien zu liefern. Erst viel später legten die verschiedenen Kirchen ihren Anhangern bestimmte Regeln bes Berhaltens auf. In Uebereinstimmung hiermit haben die ethnologischen Untersuchungen des ausgezeichneten englischen Gelehrten E. B. Tylor nachgewiesen, daß die moralischen Begriffe wilder Bölker durchaus nicht aus der Religion ent= springen, und daß bei ihnen die Berührung von Religion und Moral in der Regel sehr leise und sekundar ist. Namentlich ist der wilde Animismus, diese früheste Vorstufe der Religion. ganz ohne jene ethischen oder sittlichen Beziehungen, welche dem modernen Geiste als die eigentliche Triebseder der praktischen Religion erscheinen; und wilbe Bölfer ober Stämme können nur durch die notwendige Rücksicht der Selbsterhaltung zu moralischem oder sittlichem Verhalten der eigenen Angebörigen unter einander gezwungen werden, während sie fremben Stämmen gegenüber jede Art von Scheuflichkeit ober Bewaltthat für erlaubt halten. Religion und Moralität standen, wo sie existierten, ursprünglich jede auf getrenntem Boben, und die Einführung von moralischen Vorschriften und Bflicht= geboten gegen den Nächsten kommt in der Geschichte der Religionen viel später, als die Rücksicht auf angebliche Wünsche oder Gebote einer Gottheit. Anerkannte Gewohnheiten und Regeln für den Verkehr zwischen Mensch und Mensch bildeten ben ersten Anfang einer selbständigen Moralität, während erst auf höherer Rulturftufe ein Ginfluß der Religion auf die Sittlichkeit möglich ober bemerkbar wird.

Daraus geht zur Evidenz hervor, daß es die Sitten sind, welche die Moral erschaffen, nicht aber die Religion. Vielmehr scheint es, wie bereits bemerkt, — und zahllose Thatsachen oder Ersahrungen der Geschichte und des täglichen Lebens können dafür geltend gemacht werden — daß die letztere der ersteren mehr hinderlich als förderlich ist, und daß die Sitten um so fester und mächtiger werden, je mehr die Religion in den Hintergrund tritt, und je weniger der Einzelne hoffen dars, durch Benutzung religiöser Heilsmittel oder durch Gefälligkeit gegen die Kirche und ihre Diener seiner Sünden ledig zu werden.

Hiermit ift zugleich der Weg angedeutet oder vorgezeichnet auf welchem die allmälige moralische Veredlung des Menschengeschlechts und bamit auch bes einzelnen Menschen burch fortschreitende Verbefferung des Charafters und durch Vermehrung der unbewußten moralischen Antriebe der Menschenseele ober der moralischen Inftinkte möglich oder denkbar ift. Im Grunde ift diefes nur eine Fortfetung bes Entwickelungsprozeffes, welcher ben zivilisierten Menschen aus dem roben Urzustande ber Menschheit bis zu seiner heutigen Sobe geführt hat. Die fortwährende hochgradige Beränderung und Berbefferung fittlicher Ibeen und Lebensgewohnheiten, welche wir in ber Geschichte beobachten, ift gewiß nicht bloß in der Fortbildung biefer Ideen felbit, fondern ebenfo und vielleicht noch mehr in ber Bererbung sittlicher Antriebe ober Anlagen zu suchen, welche in demselben Make mehr Blat in der menschlichen Bruft gewinnen muffen, in welchem der rohe und zügellose Individualismus des Urmenschen durch die Neigung zu geordneten gesellschaftlichen Berhältniffen und die Liebe ber Ditmenschen abgestreift wird. In der That ist die Wandlung bes fittlichen Gefühls und ber moralischen Antriebe im Laufe der Jahrhunderte und Jahrtausende eine fo große gewesen, daß wir uns gegenwärtig mit unferer garteren Empfindung in die robe Dent- und Gefühlsweise von ehebem faum mehr hineinversetzen können — obgleich wir in der Entwickelung gesellschaftlicher und die allgemeine Menschenliebe fördernder An= schauungen und Neigungen noch lange nicht dahin gelangt sind, wohin wir in einer fernen Zutunft zu gelangen hoffen burfen. Es wird vielleicht eine Reit kommen, welche auf die egoistischen Rustande der Gegenwart ungefähr mit denselben Gefühlen oder Empfindungen hinblicken wird, mit benen wir jest auf die Zeiten des Mittelalters ober auf noch frühere und rohere Ge= sellschaftszustände zurücklicken — eine Reit, in welcher die von bem französischen Philosophen Comte so bezeichneten alt= ruistischen Neigungen ober die Neigung allgemeiner, gegenseitiger Menschenliebe ben jett noch herrschenden gesellschaft= lichen Egoismus vollständig aus den Herzen der Menschen verdrängt haben werben. Mit dem Aussprechen dieser Hoff= nung und einem Hinweis auf des Verfassers Schrift über "Die Macht der Vererbung und ihr Einfluß auf den mora= lischen und geistigen Fortschritt der Menschheit" (Leivzig 1882), in welcher Schrift die oben angedeuteten Ideen eine ausführ= lichere Besprechung und Begründung erfahren haben, mag dieser Auffat geschlossen werden.





### Die Irreligion der Jukunft.

leichzeitig mit dem Verschwinden der positiven Religionen und des Dogmen-Glaubens, so belehrt uns M. Guyau in einer vortrefflichen, wenn auch viel zu umfangreichen Schrift über die Irreligion der Zukunst\*), wächst die philosophische Spekulation und das Suchen nach Wahrheit; und man kann sogar mit vollem Recht behaupten, daß eigentlich nur derzenige wahrhaft religiös ist, welcher aufrichtig die Wahrheit sucht. Es mag zugegeben werden, daß die religiösen Irrtümer früherer Zeiten oder Jahrhunderte für diese gut oder nühlich gewesen sind; aber sie müssen mit dem Boranschreiten der Erkenntnis ebenso verschwinden oder rudimentär werden, wie die rudimentären Organe in der Körperwelt, welche ehedem wohl einen bestimmten Nußen hatten, aber mit dem allmäligen Boranschreiten der Organisation entbehrlich geworden sind.

Es gibt in dem menschlichen Geiste Instinkte, Gefühle und dem entsprechende Glaubensrichtungen, welche bereits atrophisch geworden sind, und wieder andere, welche dazu bestimmt sind, entweder es zu werden oder sich entsprechend umszuändern. Die Notwendigkeit und ewige Dauer der Religion wird nicht dadurch bewiesen, daß man, wie dieses jetzt so häusig geschieht, ihre tiesen Wurzeln in dem menschlichen Geiste selbst aufsucht; denn der letztere ändert sich unaufhörlich. Die Resligionen haben dem menschlichen Geiste allerdings einen uns

<sup>\*)</sup> M. Guyau: L'irréligion de l'avenir. Paris, 1887.

geheuren Dienst erwiesen, indem sie eine gange Reihe von Fragen neben ber Wiffenschaft, ber Philosophie und ber Moral erschöpft haben. Man mußte durch das Wunderbare hindurchgeben, um jum Natürlichen ju gelangen; burch Offenbarung und Mpftif, um zu rationellen Schluffolgerungen gu fommen. Die phantaftischen und geheimnisvollen Borstellungen der Religion find gewiffermaßen jenen unvollendeten und oft bigarren Stiggen ober Entwürfen zu vergleichen, welche wir in ben Bertstätten ber Rünftler ober Mechanifer zu feben ge= wohnt find. Und diefes gilt nicht blos für das religiofe und moralische, sondern ebenso für das bürgerliche und politische Leben, welches anfangs auf ben gröbften Irrtumern, auf ber Ibee ber absoluten Monarchie und des göttlichen Rechtes, auf Raften-Ginteilung, Sflaverei u. f. w. beruhte. Aber biefer gange Barbarei-Ruftand hat nur als Mittel gebient, um ums ju einem befferen Ruftand hinüberzuleiten. Sene Irrtumer und veralteten Dogmen konnen von uns fogar mit einem gewiffen Gefühl ber Bewunderung betrachtet werden, wenn wir fie in Gedanken in die Zeit und Umgebung verfeten, in der fie entstanden find, mahrend fie ein gang anderes Gefühl erwecken, wenn man fie in der nicht mehr für fie paffenden Umgebung ber Gegenwart erblickt.

Nichtsbestoweniger kann die oft ventilierte Frage, ob das religiöse Gesühl ein angeborenes Bedürsnis der menschlichen Natur sei, nicht mit ja! beantwortet werden, da es so viele schlagende Beispiele von Bölkern und Einzelnen gibt, welche das Gegenteil zu beweisen scheinen. Der Geistliche Samuel Smith, welcher dreiundzwanzig Jahre mit Taubstummen umgegangen ist, sagt, daß sie ohne Erziehung keinen Begriff von einer Gottheit haben. Lubbock und Baker sühren eine große Wenge wilder Bölker an, welche in demselben Falle sind. Nach dem, was wir über die Entstehung der Religionen wissen, müssen wir schließen, daß sie nicht aus dem menschslichen Hervorgewachsen, sondern demselben von Außen

zugeführt worden sind. Diejenigen, welche die Religion aus einem angeborenen religiösen Gefühl herleiten, urteilen unsgesähr wie diejenigen, welche das Königtum aus einem angeborenen Respekt für eine königliche Rasse herleiten wollten, obgleich diese Anhänglichkeit der Bölker an das Königtum von je eine besondere Stärke gezeigt hat. Man denke nur an die blutigen Kämpse der Bendeer gegen das republikanische Frankerich, während diese Gefühle heutzutage fast ganz verschwunsden sind!

Daraus, daß Religionen immer existiert haben, kann man nicht schließen, daß sie immer existieren werden. Ebensowohl könnte man behaupten, daß der tollste Aberglaube, der die Wenschen zu allen Zeiten beherrscht hat, immer dauere, und daß uns ohne denselben ein Stück unserer Existenz sehlen werde. Haben wir verloren durch die Erkenntnis, daß sich die Sonne nicht um die Erde, sondern die Erde um die Sonne bewegt, und daß die erstere nicht der Mittelpunkt des Weltalls ist? Man macht den Freidenkern oft den Borwurf, daß sie nur zerstören, ohne aufzubauen. Aber man kann die Religion eines Bolkes nicht zerstören; sie fällt von selbst, wenn ihre Zeit vorüber ist. Aber alles dieses geht sehr langsam vor sich. Bei der großen Wenge ist die Gewohnheit immer mächtiger als die Einsicht; dieselbe kann sich nur nach und nach an neue Vorstellungen gewöhnen.

Dem Gefühl der Ueberraschung und Abneigung, welches der in christlichen Vorstellungen Erzogene vor der wissenschaftslichen Wahrheit empfindet, kann man das noch weit stärkere Abneigungsgefühl gegenüberstellen, welches der in wissenschaftslichen Vorstellungen Erzogene den religiösen Dogmen gegensüber empfinden müßte. Er kann diese Dogmen oder Vorstelslungen verstehen, weil er ihre Entstehung und Entwickelung im Lauf der Geschichte zu verfolgen imstande ist. Wollte man ihm aber zumuten, sein eignes, besseres Wissen mit denselben zu vertausschen, so würde er dabei dieselben Schwierigkeiten

empfinden, als wenn man ihm zumuten wollte, sich in den Palast des Königs von Liliput zu begeben. Der Missionär Livingstone erzählt, daß, als er eines Tages einem Negerstamm die Wahrheiten des Evangeliums gepredigt und die biblischen Legenden erzählt hatte, er einen jungen Neger besmerkte, welcher sich hinter einem Busch verborgen hatte, um seinem unstillbaren Lachreiz Lauf zu lassen; und wenn auch hier die Ursache dafür nicht in einem besseren Wissen lag, so war es doch die Rebellion des einsachen Menschenverstandes gegen die Ersindungen überreizter religiöser Phantasie.

Bas die Befürchtungen wegen Beeinträchtigung Moralität durch den Verluft der Religion betrifft, so muffen dieselben als ganz unbegründet betrachtet werden. Es ist leicht aus den Aften der Kriminalstatistif nachzuweisen, daß die Religionslosigkeit bei den Verbrechern aller Länder nicht die Regel, sondern die Ausnahme bildet. Auch zeigen uns jene Alten eine große Anzahl von Fällen, in welchen die ängstlichste und selbst aufrichtigste Religiosität sich mit den schwersten Berbrechen verbindet. Als die Berbrecherin G . . . . das Haus ihres Geliebten anzündete, rief sie: "Mögen Gott und die beilige Jungfrau das Uebrige thun!" Die Frau des Mörders B.... betete, mahrend ihr Mann den Mord vollführte, zu Gott, daß alles gut gehen möchte! Das Tagebuch der Marauise von Brinvilliers enthielt neben dem Bekenntnis ihrer zahllosen Verbrechen (Vater- und Brudermord, Brandstiftungen, viele Giftmorde) auch das Bekenntnis ihrer verfäumten ober nicht sorgfältig genug geleisteten Beichten! Daß in Stalien die Verbrecher meift febr religios find und ihren Bflichten gegen die Kirche genau nachkommen, ist bekannt. Der Kriminal= statistifer Professor Lombroso erzählt, daß die Räuberbande Caruso in ihren Schlupfwinkeln Beiligenbilder mit Rerzen aufhing, zu benen man betete. Madonnen und Beilige werden von den Verbrechern zum Beistand bei ihren Verbrechen an= gerufen. Ein Batermörder versicherte Lombroso, daß ihm die

Madonna, zu der er gebetet, auch wirklich geholfen habe, da sein Bater, trozdem er selbst von Körper sehr schwach sei, schon beim ersten Schlage tot umgefallen sei — und tausende von ähnlichen Beispielen, welche zeigen, daß bei Menschen, denen die moralische Empfindung oder Herzensbildung sehlt, die Religion nur Heuchelei, Fanatismus und Hangen an Neußerlichkeiten hervorbringt. Daher auch katholische Gegenden und Länder, weil sie in der Regel die unwissendsten sind, und weil die Religion mehr Gewohnheit als Gewissenssache ist, die meisten Verbrecher hervorzubringen pslegen!

Die Bevölferung von Paris ift, im ganzen genommen, nicht weniger moralisch, als diejenige der anderen großen Mittelpunkte Europas, z. B. London's, welches siebenmal so viel Kirchen besitzt, und doch weit weniger religiös, da kaum ein Zwanzigstel derselben die Kirchen besucht. Wollte man dieser Irreligiosität die Greuel der Kommune oder der großen Revolution zum Nachteil anrechnen, so könnte man die Keligiosität mit noch mehr Recht verantwortlich machen für die Blutbäder der Bartholomäusnacht und der Dragonaden, bei denen übersdem die Keligion unmittelbar in Frage kam, während jene Beswegungen mehr politischer und sozialer Natur waren. Auch kann nicht geleugnet werden, daß bei allen diesen Kämpfen die Partei der Ordnung und der Keligion das Kecht der Wiedervergeltung in weit stärkerem Maße geübt hat, als ihre revolutionären Gegner.

Was die Bölker demoralisiert, ift nicht sowohl die Abnahme der Religion, als vielmehr der Luxus und die Faulheit eines Teils der Gesellschaft inmitten des allgemeinen Elends der niederen und niedersten Klassen derselben. Was eine Gesellschaft allein in gutem Stande erhalten kann, das ist die Liebe zur Arbeit und für die Arbeit. Aber eine solche Liebe, einerlei ob sich die Liebe auf materielle oder auf geistige Gegenstände richtet, ist nicht mit der Religion verbunden, sondern mit einer gewissen allgemeinen Bildung bes Geistes und Herzens, welcher die Unthätigkeit unerträg- lich ift.

Dasselbe ailt für alle andern moralischen und gesellschaft= lichen Tugenden, welche man als unzertrennlich von der Reliaion darzustellen liebt. Wenn wir in den Zeiten der Reformation lebten, würden wir katholische Briefter allen Ernstes behaupten hören, daß ohne die katholischen Lehrsätze und ohne die Autorität des Bapstes die menschliche Gesellschaft notwenbig dem Untergang entgegengeben muffe, während inzwischen die Erfahrung das Gegenteil als richtig erwiesen hat. Uebrigens hat weder die katholische noch die protestantische Reli= gion als solche einen hervorragenden Einfluß auf die öffent= liche ober private Moral und damit auf die Lebensfähigkeit Früher mag diefer Ginflug fehr groß gewesen der Bölker. sein: aber er vermindert sich von Tag zu Tag, und heutzutage ist es die Wissenschaft, welche bestimmt scheint, die geisti= gen Geschicke einer Nation zu leiten. Unsere Fehler ober Schäben sind heilbar. Aber ihre Heilung kann nicht erfolgen durch eine Art von religiösem Ascetismus, sondern durch jene großen Güter, welche immer dem Geift erleuchteter Bölker als Biele vorgeschwebt haben; fie beißen Wissenschaft, Runft, Freibeit. Recht und allgemeine Brüderlichkeit.

Die Frage, ob an die Stelle der alten eine neue Relision treten könne oder werde, glaubt Guhau mit Nein! besantworten zu sollen. Er hält die religiöse Metaphysik nach ihren beiden enormen Anstrengungen oder Ersolgen im Budschismus und Christentum (der Mohammedanismus ist nur eine Abzweigung ohne großen Wert) in der Zukunst zur Unsruchtsbarkeit oder bloßen Wiederholung verdammt. Und ebenso vershält es sich mit der Moral, in der man, soweit es die Borschristen betrifft, über die beiden genannten Religionen nicht oder nur verhältnismäßig wenig hinauskommen kann. Auch der religiöse Kultus würde ebensowenig wie die Dogmen mit dem Geist der künstigen Gesellschaft vereindar sein. Der

Glaube fünftiger Jahrhunderte wird nicht mehr das Zeichen dogmatischer und ritualistischer Religionen tragen; er wird einsach philosophisch sein, wenn auch nicht unter der Form des bekannten religionsphilosophischen Comtismus, welcher nur eine philosophische Wiedergeburt des alten Fetischismus ist. Auch die neue Religion des Herrn Felix Adler in Newyork ist im Grunde nichts weiter als eine große Mäßigkeitsgesellschaft mit gegenseitiger Hilleseistung.

Diejenigen, welche eine religiöse Erneuerung im Sozialis= mus suchen, schauen eigentsich nicht vorwärts, sondern rückwärts, da Buddhismus und Christentum ansangs auch sozialistisch oder kommunistisch waren und erst später invidualistisch wurden, indem sie ihre Anhänger auf die zu hoffende Gleichheit im Himmel oder im Nirwana vertrösteten. Uebrigens können solche Versuche eines religiösen Kommunismus oder einer kommunistischen Religion nur in verhältnismäßig kleinen Gemeinschaften gedeißen, während der Staat als solcher dabei zugrunde gehen müßte.

Schwerer als alles diefes ift die Beantwortung ber Frage, was, wenn die Dogmen allmälig verschwinden oder aufgegeben werben, an beren Stelle gefett werben foll? Bier glaubt ber Berfaffer bas Sauptgewicht auf die fünftige Geftaltung ber Gefellschaft unter ber Herrschaft bes Moralpringips legen zu follen. Alle die ehemaligen religiöfen Borftellungen bes Unimismus, bes Theismus, bes Pantheismus werben burch basjenige versett oder beherricht werden, was man den Moralismus nennen fonnte. Es gibt allerdings viele, welche ber Meinung find, daß man nur die Wahl habe zwischen biefer oder jener Religion und einem entschiedenen Atheismus. Undere wieber glauben bem Bantheismus ober pantheistischen Spftemen die Rolle einer Bufunftereligion guteilen gu follen. Anftatt wie früher, Gott zu anthropomorphisieren, sucht man ihn jest zu besanthropomorphisieren, d. h. aller menschlichen Attribute zu entfleiden und Welt und Gott zu identifizieren. Leider zeigt uns die Wissenschaft nichts Göttliches im Universum, und der ewige, unbegrenzte Wechsel geht vor sich ohne Ziel oder Bewußtsein oder ohne psychische Einheit. Die Einheit der Welt besteht nur in unserem Geiste, ist nur der Schatten, welchen sie in unsere Vorstellung oder unser Bewußtsein wirst. Der Schopenhauer'sche Wille oder die ewige Kraft, welche der engslische Philosoph Spencer für die Entstehung der Welt versantwortlich macht, sind schließlich nichts anderes, als Ueberstrauungen oder Umsormungen des theistischen Grundgedankens.

Ebensowenig wie der Pantheismus selbst kann der pantheistische Pessimismus, welcher neuerdings, gestüht auf alteindische Borstellungen, hauptsächlich in Deutschland gepslegt worden ist, die Religion der Zukunst vorstellen. Die thätigen und kräftigen Bölker des Occidents, denen die Zukunst der Erde gehört, werden sich niemals pessimistischen Borstellungen oder Gefühlsregungen gefangen geben; und selbst im Orient ist der Pessimismus der großen Religionen mehr oberslächlich, als in das Leben der Menschen selbst eingreisend.

Nach weiterer Kritit und Berwerfung bes Naturalismus, jowohl des idealistischen wie des materialistischen, und des reinen Materialismus felbit glaubt Berfaffer bas Stichwort ber Bufunft und die Berfohnung ber Gegenfate von Geift und Materie in dem naturalistischen Monismus gefunden zu haben, welcher eine Berbindung herstellen foll zwischen dem Monismus bes Ibealismus und bemjenigen bes reinen Materialismus ober zwischen materialistischer und spiritualistischer Weltanschauung ober zwischen ber objektiven Wiffenschaft und bem fubjektiven Wiffen des Bewußtseins. Diese philosophische Ginbeit ift für den Berfaffer weber bie eine Substang bes Spinoga, noch die absolute Einheit der Alexandriner, noch die uner= fennbare Kraft bes herrn Spencer, noch der nach Zweckurfachen handelnde Verftand des Ariftoteles. Der mahre Monismus ift weder transzendent, noch myftisch, sondern immanent und na= turalistisch. Die Welt ist ein einziges und nämliches Werben:

es gibt weder zwei verschiedene Arten der Existenz noch der Entwickelung, sondern nur eine einzige, deren Geschichte die Geschichte der Welt selbst ist. Anstatt die Materie in dem Geist oder den Geist in der Materie aufzulösen, erkennen wir beide vereinigt in dem Begriff des allgemeinen Lebens, dessen Bereich durch den Fortschritt der Wissenschaft seden Tag weiter ausgedehnt wird und welches sowohl die organische wie die unorganische Welt umfaßt. Wahrscheinlich oder gewiß ist dieses Leben nicht auf unsere kleine Erde beschränkt, sondern geht auf zahllosen Weltkörpern — nach den Resultaten der Spektral-Analyse und Astrophysik zu schließen — in gleicher oder ähnlicher Weise vor sich. —

Die Schrift bes herrn Gunau, ber fich übrigens febr vertraut mit der deutschen philosophischen Litteratur zeigt und von derfelben vielleicht eine allzugroße Breite oder Weitschweifig= feit angenommen hat, fann - wenn sie auch das eigentliche Problem ober die Frage nach ber Irreligion ber Bufunft faum in genügender Weise löst oder beantwortet - boch als ein intereffanter Beitrag zu ber gegenwärtigen Bewegung ber Geifter auf religions-philosophischem Gebiet betrachtet werden. Die Unftrengungen ber Denfer und Gelehrten auf Diesem Gebiete wachsen in demselben Mage, in welchem der unversöhnliche Gegenfat zwischen unfern bisherigen religiofen Borftellungen und der voranschreitenden Wiffenschaft stärfer und deutlicher gutage tritt. Aber biefe Unftrengungen werden vergebliche bleiben, jo lange man ber Sache mit einem ber vielen "Ismen", an benen Guban, wie die meisten seiner philosophischen Rollegen. besonderen Gefallen zu haben scheint, beizufommen sucht. Selbst wenn ein folcher "Ismus" die gelehrte Welt mehr ober weniger befriedigen konnte, fo fann er doch nicht das Bolf oder die große Maffe zufriedenstellen; und auf diefe fommt es doch vor allem an. So lange es nicht gelingt ober nicht möglich ift, diese Masse an der Sand einer besseren, nicht-theologischen Erziehung aus ben Banden bes Aberglaubens zu befreien und

gereifteren Anschauungen zuzuführen, wird die Sache beim Alten bleiben — nur mit dem Unterschiede, daß die geistige Kluft zwischen dem gebildeten und dem ungebildeten Theil der Nationen zum Schaben bes Staates wie ber Gesellschaft immer tiefer geriffen wird. Ob sich aber bann, wenn es einmal zu einer solchen Erziehung kommen könnte oder sollte, auf dem Boden der alten Religionen eine "neue" Religion bilden, oder ob sich die Menschbeit an der trocknen Wahrheit oder Wirklichfeit genügen laffen wird, ift eine Frage, die nicht im Boraus entschieden werden kann. Nur das scheint uns jest schon gewiß, daß einer solchen geistigen Befreiung der Menschheit eine ge= fellschaftliche Befreiung ober ber Sieg bes Altruismus über den Egoismus der Gesellschaft nothwendig vorhergehen müßte, wenn die erstere Bestand haben soll. Denn wenn der Elende und Unglückliche feine lette Ruflucht zu den Tröftungen der Religion zu nehmen gezwungen ist, so kann der Zufriedene und Glückliche ihrer leicht entbehren; er tauscht die Religion ber Liebe auf Erden ein für die Religion der Liebe im Simmel!



# Politisches/

### Der Brieg und der Bolkerfriede.

"Besser als die Stärke von Männern und Rossen ist die Einsicht." Xenophanes.

er Krieg ift eine Art von Bererbung und Nachwirfung aus jener frühen und früheften Urzeit bes Menschen= geschlechts, wo unsere barbarischen Boreltern, ahnlich ben Tieren bes Balbes, in einem fteten Rampf und Streit balb mit ben Ungeheuern ber Borzeit, balb mit ihresgleichen lebten. Wenn heutzutage ein Krieg die durch geordnete Gesellschafts= auftande niedergehaltenen Leidenschaften und roben Inftinfte ber Maffen entfeffelt, fo zeigt fich biefes fehr beutlich an fo pielerlei Borfommniffen, welche jene Inftinfte und Graufamfeitstriebe in einer vorher ungeahnten Starte und Rraft berportreten laffen; und es wurde biefes in noch viel größerem Make ber Fall fein, wenn nicht die eiferne Disziplin ber modernen Seereseinrichtungen bem entgegenwirfen wurde. Allerdings ift auch sonst der Unterschied zwischen ehedem und heute insofern ein fehr bedeutender, als nicht mehr die Rauf- und Rampfes-Init ber Gingelnen ober ber Stämme über Rrieg und Frieden

entscheidet, sondern das in der Regel lange und reiflich erwogene staatliche oder nationale Interesse großer politischer Gemeinwesen. Es ift nicht mehr die robe Zerstörungsluft als folche, fondern bas Intereffe ber Gelbfterhaltung (mag biefes auch oft falfch verstanden sein), welches die Bolter gum Schwerte greifen läßt. Dadurch ift ber Krieg einerseits feltener, mehr zur Ausnahme und zugleich moralischer, andererfeits aber auch umfangreicher, furchtbarer und mit Silfe ber verbefferten Waffen mörberischer geworden. Mag aber ein Krieg anscheinend noch so gerecht ober durch die Umstände noch fo fehr als geboten erscheinen, immer läuft bei bemfelben auf der einen ober auf ber anderen Seite die große und gewaltige Täuschung unter, als ob bas wirtsamfte Mittel ber Rechtsprechung über widerstreitende Interessen der Bölfer der Appell an die Gewalt fei. Schon ber einzige Umftand, daß die rohe Gewalt durchaus nicht immer zugunften Desjenigen entscheidet, welcher im Rechte ift, macht bas ganze Raisonnement hinfällig; noch mehr aber ber weitere Umftand, daß in den weitaus meisten Fällen ruhige Ueberlegung ober gegenfeitige Verständigung weit schneller und wirtsamer zum Ziele führt, als robes Dreinschlagen, welches die Leibenschaften mehr erregt als befänftigt.

Wenn in den unteren und untersten Schichten der Geschlichaft persönliche Reibereien entstehen, so endigen sie in der Regel mit Rausereien, Schlägereien oder Messerstichen, weil dort die besänstigende Kraft der lleberlegung und der moralissichen Selbstbeherrschung sehlt, während unter Gebildeten das Gegenteil einzutreten pflegt. Geradeso sollten Bölker von hoher Bildung oder Kulturstuse mehr den Berstand gebrauchen, um ihre Streitigkeiten auszusechten, als die Faust. Denn bei ihnen kann und darf nicht mehr der alte Frrtum des Urmenschen und barbarischer Zustände unterlausen, als ob das eigene Interesse am besten durch Niederschlagen, Bernichten oder Unterjochen anderer Menschen oder Bölker gewahrt werde.

Ganz im Gegenteil muffen fie auch bei der oberflächlichsten Ueberlegung einsehen, daß es bei bem großen Weltverkehr ber Gegenwart feine bessere Beförderung bes eigenen Interesses gibt, als das Wohlsein der anderen und die Unterhaltung friedlicher und freundschaftlicher Beziehungen mit denselben, und daß selbst ein siegreich geführter Krieg auch für den Sieger jett und später solche Nachteile mit sich bringt, welche die dadurch gewonnenen Vorteile in der Regel aufwiegen oder zunichtemachen. Je mehr bemnach im Laufe unserer zivilisa= torischen Entwickelung die Einsicht über die Leidenschaft, die Ueberlegung über die atavistischen Instinkte der Vergangenheit die Oberhand gewinnen wird, um so mehr werden wir uns vom Krieg entfernen und dem großen Ziel allgemeiner Menschen- und Völkerverbrüderung nähern — ein Ziel, welches bem Geistes- und Gemütszustand unserer barbarischen Beraangenheit geradezu entgegengesett ift.

Bu bevorstehenden Betrachtungen wurde der Verfasser biefes Auffates angeregt teils burch die Bestrebungen ber modernen Friedensvereine, welche, von England ausgehend, fich neuerdings auch über Deutschland und andere Länder auszubreiten suchen, teils durch einen soeben gehörten öffentlichen Bortrag von Prof. Dr. C. Bener über bas Thema "Bölferrecht und Bölkerfriede", in welchem Redner in seiner anregenden und formgewandten Weise nachwies, wie der früher unbekannte Begriff bes Völferfriedens sich nur allmälig aus bem Begriff eines Bölferrechts entwickeln konnte, und wie die auf Herbeiführung eines folchen Friedens gerichteten Beftrebungen vom historisch=philosophischen Gesichtspunkt aus weder phantastisch noch unpraktisch genannt werben können. zeigte er an der Hand geschichtlicher Thatsachen, wie in der That die neue Beriode der Bölkerfreundschaft und des Bölkerfriedens bereits im Eintreten begriffen, und wie mit bem großen Rant zu hoffen sei, daß sich mit der Zeit alle Bölker ber Erbe auf jenen hoben Standpunkt erheben murben, auf welchem der Gedanke einer allgemeinen Entwaffnung und Entsicheidung aller Streitigkeiten durch Schiedsgerichte nicht mehr zu den Träumen idealer Schwärmer gehören würde.

Etwas schärfer hätte Referent Die Bolemik gegen iene wunderbare Behauptung der Kriegsfreunde gewünscht, daß die Bölfer ohne Krieg in Berfumpfung und Käulnis zu verfallen brobten, und daß ber Krieg mit einem die Luft reinigenden Gewitter zu vergleichen sei. Mag auch an letterem Vergleich in einzelnen Källen etwas Wahres fein (benn es gibt ja in der Welt nichts fo Verwerfliches, das nicht auch seine auten Seiten hatte), fo wird doch niemand behaupten wollen, daß 3. B. die ewigen Kriege, durch welche das große Römerreich gegründet murbe, oder der dreifigjährige Krieg oder die Bermüstung der Pfalz durch die Franzosen oder die Einfälle der Türken in Europa ober die Napoleonischen Kriege u. f. w. die Welt vor Versumpfung und Fäulnis bewahrt hätten. Gegenteil sind alle noch so großen Reiche, welche durch Krieg und Gewalt gegründet wurden, an innerer Zerrüttung und Käulnis zu Grunde gegangen, und haben die Bölfer nur durch unerhörte Anstrengungen und Opfer es vermocht, sich nach und nach aus dem grenzenlosen Elend emporzuarbeiten, in das sie durch große oder langdauernde Kriege gestürzt worden sind! Sind doch in Deutschland die furchtbaren Folgen des breißig= jährigen Krieges bis auf den heutigen Tag noch nicht vollständig überwunden! Und aus welchem Grunde sollten sich die jest lebenden Machthaber so viele Mühe geben, um Friebensbündnisse zu schließen, entstehende Zerwürfnisse im Keime zu ersticken und ausgebrochene so rasch wie möglich durch diplomatische Kongresse zu schlichten, wenn sie die Ueberzeugung haben könnten, daß ihre Bölker durch "frische fröhliche Kriege" (wie der bekannte frivole Ausspruch lautet) vor Versumpfung und Fäulnis bewahrt würden! Nur der Friede, der alles belebende, die Arbeit und Zufriedenheit fordernde, Reichtum und Bohlsein erzeugende, Kunft, Wissenschaft, Bildung und milbe

Sitten unterstützende, kann solche Folgen haben, nicht aber der zerstörende, alle Leiden und bösen Leidenschaften entsesselnde Krieg. Möge der schöne Gedanke des allgemeinen Völkersfriedens immer weitere Kreise durchdringen! Wenn auch keiner der Lebenden und keiner aus der Schar der bald nach uns kommenden Generationen seine Verwirklichung erleben wird, so ist es doch schön und lohnend für jeden Menschenfreund, das serne Ziel gezeigt und ihm zugestrebt zu haben! In magnis etiam voluisse sat est.





## Die Fofung der Judenfrage.

s vergeht faum ein Sahr oder Halbjahr, ohne daß der berühmte Philosoph bes "Unbewuften" die Lesewelt mit einem neuen Broduft feiner raftlofen Bedanken-Arbeit überraicht. Dieje Fruchtbarkeit ift nicht gerade auffallend. Wer, wie Serr von Sartmann, alles aus der philosophischen Bogel-Berfpettive ober nach einer gewiffen philosophischen Schablone betrachtet, hat es nicht schwer, mit einem Urteil über dieses ober jenes bei ber Sand zu fein, mahrend enger ober beichränkter angelegte Beifter sich erft zu einem langwierigen Studium eines Gegenstandes verpflichtet fühlen, ebe fie barüber ichreiben ober urteilen. Dieses mag auch die Urfache bafür sein, daß die deduktive Methode der philosophischen Theoretiker immer noch weit mehr Anhänger findet als die induftive der Forscher, welche erft einen ganzen Ballaft wiffenschaftlicher Ergebnisse oder Thatsachen aufstapeln muffen, ebe sie zu allgemeinen Schluffolgerungen zu schreiten magen. Immerhin bat das Anhören ber Meinung eines geiftvollen und unterrichteten Mannes über eine brennende Tagesfrage ein nicht zu unterichägendes Intereffe, wenn auch diefes Intereffe vielleicht mehr fünftlerischer als wissenschaftlicher Art sein mag. Bon Diefem Gefichtspuntt aus mag auch die jungft erschienene Schrift Eduard von Hartmann's (Das Judentum in Gegenwart und Bufunft) beurteilt werden. Berr von Sartmann fteht weder im Lager bes Semitismus, noch in bemjenigen bes Antisemitismus: er wünscht die Rolle eines verföhnenden Ber-

mittlers zu fpielen, mas ja vom Standpuntte des gesellichaftlichen Friedens aus jedenfalls als das Empfehlenswerteste erscheint. Rur ift er leider felbst genötigt, anzuerkennen, daß folche Beftrebungen in ber Regel wenig Erfolg haben und weber bon ber einen, noch bon ber andern Seite Anerkennung finden. Auch zeigt feine Behauptung, "daß ber gegenwärtige jüdische Typus ein durch geschäftliche Berhältnisse förperlich und geistig verkummerter und begenerierter sei", für welche Behauptung alle Beweise fehlen, nicht gerade für große Dbjeftivität ober Unparteilichkeit. Nichtsbestoweniger sieht sich Berr bon Bartmann genotigt, Diefem begenerierten Stamm Nüchternheit, Mäßigfeit, Geduld, Thätigfeit, Arbeitfamfeit, Wohlthätigfeit, Familienfinn, Bilbungsftreben u. j. w. u. f. w. nachzurühmen und anzuerfennen, daß diese Eigenschaften nicht jum geringften bagu beigetragen haben, daß fich ber Stamm unter bem Druck fo vieler Widerwärtigkeiten lebendig und triebfräftig erhalten hat.

Was dagegen die Religion betrifft, fo steht Serr von Sartmann auf einem Standpunft, bem Referent unbedingt beipflichten muß, indem er sowohl die chriftliche wie die judische Blaubenslehre als "ideell überwundene Standpunfte im Entwickelungsgang des religiösen Bewußtseins der Menschheit" bezeichnet welche zwar nach dem Gefete ber Trägheit ihren äußeren Befitftand noch lange behaupten, aber feine innere Anziehung auf Draugenstehende, von der modernen Denkweise Durchtrantte ausüben können. Daher fich glaubensfreie Chriften und Juden, bezüglich der Religion fehr wohl in einer höheren und fonfeffionslofen Gefellschafts-Schicht einigen fonnten, mahrend ein llebertritt vom einen gum anderen Glaubensbefenntnis um fo weniger verlangt werden fann, als damit befanntlich der Raffen-Typus nicht verwischt wird und ein "getaufter" Jude unter ber Raffen-Antipathie ebenso zu leiden hat wie ein ungetaufter. Die Judenfrage ift weit mehr eine ethnologische als eine religible, wenn auch die rituelle Ginrichtung bes Cabbats und

bic gar nicht mehr in unsere Zeit passenden jüdischen Speisesesese sehr vieles dazu beitragen, um die Bekenner beider Religionen gesellschaftlich auseinander zu halten. Diese relisgiösen Neußerlichkeiten wirken weit mehr trennend, als alle Glaubensbekenntnisse, und sollten von dem verständigen Teil der Juden so schnell und gründlich als möglich beseitigt werden. Je mehr das Judentum von der modernen Bildung beeinflußt wird, um so weniger wird die Aufrechthaltung des sogenannten "Gesetzes" möglich oder lohnend sein. Auch die sogenannten "Berheißung", welche dem auserwählten Volke Gottes besondere Borteile, resp. eine jüdische Weltherrschaft verspricht, muß als reiner Aberglaube fallen gelassen werden.

Beiter verlangt Herr von Hartmann als Meguivalent für die Gleichberechtigung "Bertauschung bes judischen Stammesgefühls mit dem Nationalgefühl", was an sich ganz berechtigt fein mag, aber leiber ber Schwierigfeit begegnet, daß man über Gefühle nicht gebieten kann. Auch darf man nicht vergeffen, daß das jüdische Stammesgefühl dadurch, daß es in vielen und verschiedenen Ländern Juden gibt, stets wach erhalten So bilbet bas Judentum, wie herr von hartmann sehr richtig bemerkt, eine Art "internationaler Freimaurerci". welche durch Religion, Raffe und Rapitalmacht zusammenge= halten wird und in der Alliance israélite universelle ihre äußere Vertretung findet. In diesem Migverhältnis amischen Stammesgefühl und Nationalgefühl stedt auch nach Hartmann ber ganze ideale Rern der Judenfrage! Dieselbe wird nicht eher gelöst werden, als bis das judische Dogma von der "Auserwähltheit" befinitiv fallen gelaffen wird und die barin steckende Selbstüberhebung den verschiedenen National-Gefühlen in ben verschiedenen Ländern Plat macht.

Freilich muß auf der andern Seite zugegeben werden, daß die hierbei durchaus notwenige Boraussezung oder die völlig rechtliche und bürgerliche Gleichstellung im Staat noch nicht vollständig erreicht ist. Kein Jude findet — wenigstens

in Deutschland - Unftellung im Staatsbienft, und wenn Berr bon hartmann biefes mit bem noch bestehenden Mangel bes Nationalgefühls bei ben Juden zu entschuldigen ober zu beschönigen sucht, fo überfieht er, daß biefes ber ehemaligen Bewiffens-Inquisition auf ein Saar abnlich fieht. Gleiche Pflichten bes Staatsbürgers bedingen auch gleiche Rechte, ohne Rücksicht auf individuelle Meinung ober Gefinnung. Allerdings tonnen fich die Juden damit troften, daß man auch Demofraten, Freibenfer ober Liberale aller Schattierungen in diefer Sinficht in ber Regel nicht beffer behandelt. Man folgt eben immer noch ber alten Marime bes Batriarchenftgates: Erft feib aute Rinder ober heuchelt wenigstens es zu fein - bann wird man euch Zuckerbrot geben, andernfalls die Beitsche! Die Befürchtung Seren von Sartmann's, daß die Juden, wenn man fie in die Staatsverwaltung aufnahme, in berfelben ein fchabliches Uebergewicht erlangen fonnten, ift ebenso grundlos wie schmeichelhaft für - bie Juden felbit. Mit bemfelben Rechte fonnte man freilich alle Talente ober alle hervorragenden geiftigen Kräfte von ber Staatsverwaltung ausschließen, bamit Dummheit und Günftlings-Berrschaft nicht ihre Macht verlieren.

Anders ist es in gesellschaftlicher Beziehung, in welcher alles von individueller Neigung und persönlichem Geschmack abhängt, und in welcher es daher ganz in die Hand unserer Mitbürger selbst gelegt ist, sich durch geeignetes Benehmen und Abschleifung jüdischer Sigentümlichseiten die ihnen angenehme oder wünschenswerte gesellschaftliche Stellung zu erringen. Ihre durchschnittliche Wohlhabenheit kommt ihnen dabei wesentlich zu statten. Doch ermahnt Herr von Hartmann mit Necht die Antisemiten, nicht zu vergessen, daß so vieles, was sie in gesellschaftlicher Beziehung an den Juden auszusehen sinden, nicht deren eigene Schuld, sondern notwendige Folge der ihnen während der Jahrhunderte gewaltsam aufgedrungenen gesellschaftlichen Zurücksehung ist.

Dagegen scheint uns die Beschwerbe bes Serrn Berfaffers

über das sich vordrängende Judentum und die Zurückbrängung ber nichtjüdischen Volksteile taum gerechtfertigt. Wie fann bie fleine, in Deutschland kaum anderthalb Brozent ber Gefamt-Bevölkerung betragende Zahl der Juden ein folches Ueberge= wicht erlangen? Wenn sie es bennoch thate, so mußten wir in ihr eine That- und Lebensfraft anerkennen, welche die unseriae weit in ben Schatten stellen und im Rampfe um bas Dasein nur ihr Recht erobern wurde. Wenn freilich bas Geld mit ber Zeit eine Macht und einen Ginfluß erlangt bat, ber unfer ganzes gesellschaftliches Dasein bedroht, so ziehen die Juden, weil sie in der Regel erwerbsfräftiger find als ihre Wirtsvölker, davon einen nicht geringen Vorteil; aber sie können boch nicht für die Geldherrschaft als folche verantwortlich gemacht werden. Auch wird der eigentliche Geldadel unter den Suben selbst doch nur vereinzelt angetroffen und bilbet daber wohl nur einen kleinen Bruchteil eines Prozents der Gefamt-Bevolferung, der aber feines Glanges wegen unverhaltnismäßig in das Auge fällt und die häklichen Leidenschaften von Reid und Mikgunft berausfordert.

Auch daß der Geldbesitz der Juden nicht immer durch Fleiß und Arbeit, sondern oft auf andere Weise erworben wird, kann ihnen nicht zum Nachteil angerechnet werden. Auch andere Leute, als Juden, erwerben oft Geld auf mühelose Weise oder durch glückliche Spekulationen, welche aber bei den Einen, wie bei den Anderen in gleicher Weise sehlschlagen und das Gegenteil des Gelderwerds herbeiführen können. Wenn man den Juden "Ausbeutung" ihrer Wirtsvölser vorwirft, so vergesse man nicht, in welcher Weise christliche Nationen ihre Kolonien oder andere schwächere Völker ausbeuten oder auszebeutet haben, wenn sie die Macht dazu hatten. Ueberdem war hier die Ausbeutung eine gezwungene, während sie dort eine freiwillige ist, der sich niemand zu unterwersen braucht. Wenn das Volk oder die Masseutung diese (oft nur vermeintliche) Ausbeutung mit einem tiesgehenden Haß und einer daraus

entspringenden Versolgungswut beantworten, so suchen sie eben einsach nach einem Opfer, an welchem sie die ganz anderswogelegenen Ursachen ihrer wirtschaftlichen Notlage oder Unzustriedenheit rächen zu müssen glauben. Wögen auch die Juden, namentlich auf dem Lande, hierin vieles verschulden, so hieße es doch, denselben eine ganz übertriedene Wichtigkeit beilegen, wenn man in ihnen die Schuld einer allgemeinen wirtschaftslichen Notlage erblicken wollte.

Man treibe alle Juden aus dem Lande — und die Notlage wird eher größer als kleiner werden! Wenn der Jude mehr Neigung zum Handel als zum Handwerk oder zu dem hat, was Herr von Hartmann "produktive Arbeit" nennt, so lasse man ihm doch darin seinen kreien Willen, gerade so, wie man ja auch jeden Anderen seinen Lebensberuf nach Talent und Neigung wählen läßt! Und wenn Herr von Hartmann von der Ehre und Unehre der Arbeit spricht, so ist das in unseren Augen philosophisches Geflunker. Zede Arbeit ist ehrenhaft, wein sie der Gesamtheit und dem Einzelnen in ehrlicher Weise dient. Werden denn Handel, Wucher u. s. w. nicht auch von Nichtzuden betrieben? Und bekommen sie dadurch vielleicht einen anderen, mehr ehrenhaften oder mehr reellen Charafter?

In dem Kapitel "Mittel zur Abwehr" bespricht Herr von Hartmann die von antisemitischer Seite vorgeschlagene wirtsschäftliche und geschäftliche Koalition aller Nichtjuden gegenüber dem Geschäftsbetrieb der Juden. Der dabei drohende oder zu fürchtende Absluß jüdischen Kapitals kann nach ihm nicht in Betracht kommen, "wenn er der Preis wäre, um den allein die nationale Ehre und Freiheit gegenüber einer überswuchernden jüdischen Geldaristokratie gewahrt werden könnte". Das klingt freilich sehr gesährlich. Aber es klingt auch nur so. Unseres Bedünkens stehen die nationale Ehre und Freisheit auf sestenen Füßen, als Herr von Hartmann anzunehmen scheint. Auch hat er schließlich Besonnenheit genug, um den ganzen utopischen Borschlag abzuweisen und an seiner Stelle

eine größere Sparsamteit und Beschäfts-Reellität mit möglichster Umgehung des Zwischenhandels. Einrichtung von geschäftlichen Genoffenschaften und dergleichen anzuempfehlen. "In letter Instanz ift es freilich doch nur ber Uebergang zum Sozialismus, der vor der Uebermacht der Kapital-Herrschaft retten Gewiß, herr von hartmann! Aber — so fügen wir hinzu — nicht blos vor der Uebermacht der jüdischen, sondern der Rapital-Herrschaft überhaupt! Uebrigens will Referent in Unbetracht dieser philosophischen Entschlossenheit, welche er bei dem Verfasser kaum vermutet hätte, den Mantel christlicher oder, wenn es so besser gefällt, judischer Liebe über die beiden letten Kavitel der Hartmann'ichen Schrift breiten, in welchen der Verfasser einen wahren Kreuzzug gegen Presse, Journalistik, ja sogar gegen Buchdruckerkunft sowie gegen liberale Politik (welche er mehr oder weniger mit dem Judentum identifiziert) eröffnet, und in welchen er bie wunderlichsten Borschläge zur Abhilfe macht.

Im Ganzen will fich Referent dahin refümieren, daß Herr von Hartmann seinen Gegenstand von einem viel zu abstrakten und idealistischen Standpunfte aus behandelt hat. Seine mohlgemeinten Ermahnungen zur Ersetzung des Stammesgefühls durch das Nationalgefühl werden wohl nur bei einem kleinen Teil der gebildeten Judenschaft teilweises Gehör finden, mährend die große Masse derselben davon ganz unberührt bleibt, und während wohl alle Juden ohne Ausnahme die Rumutung, andere Berufsarten aufzusuchen und sich der politischen Thätig= feit zu enthalten, mit Entruftung zurudweisen werden. Judenfrage hat nach unserer Meinung brei verschiedene Seiten, von denen aus ihre Lösung auf dreifache Weise versucht werden tonnte. Die erste ift die ethnologische oder Raffenfrage sie könnte nur durch ausgiebige Kreuzung oder Beförderung ber Eben zwischen Juden und Nichtjuden gelöst werden. zweite ist die religiose Frage — sie konnte gelost werden durch Aufgeben aller konfessionellen Unterschiede und Ber-

einigung ber mahrhaft Gebildeten in einer geiftigen Gemeinschaft freidenkerischer Welt- und Lebens-Unschauung. Die dritte ift die Gesellschaftsfrage - fie konnte ihre Löfung finden in dem Aufgeben aller absonderlichen rituellen Ginrichtungen, namentlich bes Sabbats, ber Beschneibung, ber Speife- und Reiniafeitsgesetze u. f. w., und Anbequemung an die allgemeinen bürgerlichen Ginrichtungen von Seiten ber Juden. Leiber ift für feine biefer brei Löfungen gur Beit Ausficht auf Berwirtlichung vorhanden. Wir muffen uns daber darauf gefaßt machen, daß die Judenfrage mit ihren häflichen, das Jahrhundert schändenden Auswüchsen noch auf Jahrhunderte hinaus die Menschheit beunruhigen wird, trot der Hartmann'schen Schrift und aller ähnlichen, ihr vielleicht noch folgenden Stimmen ber Breffe ober bes Buchhandels. - Freilich gibt es noch einen vierten, weit gründlicheren Beg ber Löfung, auf den Referent in feiner Besprechung der Judenfrage in "Und Natur und Wiffenschaft, zweiter Band Geite 194 und ff." hingewiesen und auf welche auch herr von Sartmann aufmertfam gemacht hat - es ift bie Lofung ber Befellichaftsfrage als folcher, mit welcher zugleich die Judenfrage ihre einfache und naturgemäßeste Lösung gang von felbit finden würde. Aber da für deren Berwirklichung die Ausfichten wohl noch weniger gunftig find, als für die vorhergenannten Lösungsarten, fo muffen wir uns auch in biefer Beziehung mit bemjenigen wappnen, was auch herr von Sartmann am Schluffe feiner Schrift beiben Teilen am meiften empfehlen zu follen glaubt - es beift Gebuld!





#### Die Welt nach fünfzig Jahren.

in englischer Gelehrter, Professor der neueren Geschichte an ber Universität Cambridge, Berr Seelen, glaubt an der Hand der Bölkerstatistif einen Ripfel des Schleiers aufheben zu können, welcher uns die politische Aufunft der Belt verbirgt. In fünfzig Jahren — so beduziert berselbe werden zwei Staaten durch ihre enorme Volksvermehrung das Uebergewicht über alle andern davongetragen haben. Der eine biefer Staaten ift die große nordamerikanische Republik, welche bis dorthin mindeftens 150, der andere Rufland, welches bis dorthin mindestens 160 Mill. Bewohner zählen wird. Diesen gigantischen Staatsentwicklungen gegenüber werden alle übrigen Staaten der Welt mehr oder weniger in den hintergrund treten muffen. Wie es scheint, hat der englische Historiser dabei das große Weltreich der Mitte ober China übersehen, welches bis dorthin vielleicht 700 bis 800 Millionen Einwohner zählen, aber allerdings kein Gewicht, wenigstens kein unmittel= bares, in die politische oder kulturelle Fortbildung der Welt werfen wird.

Was den Engländer bei diesem Blick in die politische Zukunft am meisten bekümmert, ist selbstverständlich das Schicksal seines eignen Vaterlandes, welchem er seine politische Macht-stellung gegenüber den genannten Staatenkolossen gerne ershalten sehen möchte. Allerdings wird England, welches mit seinen Kolonieen den sechsten Teil der bewohnbaren Erdober-

fläche einnimmt, in fünfzig Jahren auch 150 Millionen Ginwohner zählen, abgerechnet die 200 bis 300 Millionen englischer Unterthanen in Indien. Aber nur ein auf dieser Grundlage errichteter Staatenbund oder Bundesstaat würde nach Seeleh diesenige Kraft zu entwickeln imstande sein, welche die Forterhaltung der englischen Machtstellung fordern würde, und vielleicht ist es dieselbe Idee, welche den gegenwärtigen Leiter der englischen Regierung, Herrn Gladstone, zu seinen irischen Reformplänen anregt.

Die Ausführungen bes herrn Seelen haben, wie fich leicht benten läßt, einen Teil ber frangösischen Politifer in eine gelinde Aufregung verfett und diefelben veranlagt, bem Groß-Großbritannien, wie es herr Seelen im Muge hat, ein Groß-Frankreich im Bund mit feinen Kolonieen gegenüber ober an Die Seite zu ftellen, mahrend andere, mehr bedächtige Politifer die Ausführung eines folchen Planes für unmöglich erklären und einen ficherer zum Ziel führenden Weg vorschlagen. Gie halten die Gründung eines Groß-Frankreich für ebenfo unthunlich, wie diejenige eines Groß-Großbritannien, und find mit Golwin Smith ber Meinung, daß die englischen Rolonieen mehr eine Schwächung als eine Stärfung bes Mutterlandes bedeuten. Es besteht nach ihnen weit mehr Wahrscheinlichkeit dafür, daß fich England mit feinen Rolonieen mit ber Zeit in brei getrennte Staaten in Europa, Afrika und Auftralien fpalten werbe, als daß fich ein Staatenbund baraus bilben ließe. Die Gemeinschaft ber Raffe und Sprache reicht nicht hin, um einen folden auseinandergelegenen Rompler gufammenguhalten, wie die Beifpiele von England felbit, von Spanien, von Portugal und andern Ländern beutlich gezeigt haben. Bas Franfreichs Butunft betrifft, fo ift für beffen militärische Machtstellung von feiten ber Bereinigten Staaten ober Englands oder Chinas nichts zu befürchten. Anders verhält fich die Sache mit Rugland, welches die zivilifierte Welt Europas verschlingen wird, wenn sich nicht beizeiten die Aufmerksamkeit

ber europäischen Politiker nach dieser Seite richtet, und zwar nicht bloß militärisch, sondern auch industriell und ökonomisch.

Dieser großen Gesahr gegenüber gibt es nur ein einziges, aber um so wirksameres Mittel — es ist die Föderation oder Berbindung des kontinentalen Europa mit Ausnahme von Rußland, oder die Bildung der "Bereinigten Staaten von Europa". — In dieser Bereinigung wird Frankreich — so hoffen die genannten Politiker — eine hervorragende Rolle spielen, nicht durch Gewalt der Waffen, aber durch seinen Geist, seine durch die Welt verbreitete Sprache, seine Littestatur u. s. w.

Das Prophezeien ist bekanntlich eine schwierige Sache: aber immerhin sind solche Versuche, ben Schleier ber Zukunft wenigstens einigermaßen zu lüften, beachtenswert, weil sie uns wertvolle Fingerzeige für unfer Verhalten in der Gegenwart ju geben imftande find. Sollten die "Bereinigten Staaten von Europa" jemals zur Wahrheit werben, so wäre bieses jedenfalls das geeignetste Mittel, um die gahrende, den Frieden bedrohende Eifersucht zwischen Frankreich und Deutschland zur endgültigen Ruhe zu bringen, mährend andrerseits dieselben das sicherste Bollwerk für Rettung der europäischen Rultur und Zivilisation vor dem Andrängen nordischer Barbarei sein würden. Bielleicht ift auch die ganze Gefahr nur eine mehr oder weniger eingebildete, und werden sich im Laufe eines halben Jahrhunderts im Innern des großen nordischen Reiches selbst solche Veränderungen bilden, welche die ganze politische Mag es aber auch in Europa Konstellation total verändern. tommen, wie es wolle, die Kultur felbst wird und fann nicht zu Grunde geben, so lange die Weltgeschichte jenseits des Dzeans eine ihrer größten und folgewichtigften Entwicklungs= perioden abspielt, und so lange der riesige amerikanische Kontinent Raum und Gelegenheit genug für Entfaltung mensch= licher Arbeits= und Geistesfraft bietet, ohne in dieser Ent= faltung durch historische Ueberbleibsel oder Reminiszenzen

behindert zu fein. Wenn es mahr ift, wie fo oft behauptet wird, daß die Weltgeschichte westwarts zieht, fo thut fie diefes boch gewiß nicht zu ihrem Schaben - wenn fich ihre Blätter bort auch mehr mit Ruhmesthaten bes Friedens und ber Arbeit, als mit folchen bes Rrieges und unnüger Rraftverichwendung füllen werben. Berr Seelen braucht es baber nicht zu beflagen, wenn bie aus bem Schofe bes eignen Baterlandes abgezweigte Tochterpflanze fräftigere Blüten treibt, als die Mutterpflanze, und bat davon auch feine Gefahr für erfteres zu befürchten. Ift einmal die Erfenntnis allgemein geworben, daß fich Bölfer ober Staaten geradejo zu einander verhalten wie einzelne Individuen, und daß daber ihr Borteil ober ihr Glud nicht in gegenseitiger Befämpfung ober Bernichtung, sondern in gegenseitiger Unterstüßung und gemeinfamer Arbeit beruhen, fo hört auch das ewige Berlangen nach individueller Machtstellung ober politischem Ginfluß auf, und ber Kleine ober Schwache wird sich in der Vereinigung Aller nicht minder wohl ober glücklich fühlen, als der Große oder Starfe. Ber aber baran zweifeln wollte, daß bieje Erfenntnis einmal durchdringen wird, der müßte auch an der siegenden Macht der Wahrheit zweifeln. Und so wird wohl auch für das in Waffen starrende Europa einmal die Zeit kommen, wo es sich ungehindert und unbeforgt um ewig drobenden Kriegslärm ben Werfen bes Friedens und ber Bölferwohlfahrt in ähnlicher Weise wird hingeben fonnen, wie bas große Bufunftereich im Weften.



## Die Manchester-Sheorie und der bürgerliche Fiberalismus.

iner der Hauptvorwürfe, welche dem bürgerlichen Liberalisnus oder Freisinn von seiten seiner politischen Gegner, sowohl von rechts wie von links, gemacht werden, ist seine Hinneigung zum Manchestertum oder zu der Lehre, daß sich der Staat aller Einmischung in wirtschaftliche oder soziale Dinge grundsätlich zu enthalten habe, und daß die Heilung aller sozialen Schäden nur in der sogenannten Selbstshisse und der vollkommen freien Konkurrenz der Privat-Insbustrie, sowohl der Einzelnen wie der Bölker, sowie in freien Bereinigungen einzelner Gesellschaftsklassen zu gegenseitiger Hilfsleistung zu suchen sei.

Dieser Vorwurf kann nicht als unbegründet angesehen werden, wenn es auch unter den Anhängern oder Vertretern des bürgerlichen Liberalismus Männer genug geben mag, welche in dieser Frage auf einem anderen Standpunkte stehen. Aber im allgemeinen wird man nicht sehl gehen, wenn man eine innerliche, mehr oder weniger große Uebereinstimmung zwischen den Grundsähen jenes Liberalismus und denjenigen der sog. "Manchester-Leute" als bestehend ansieht.

Die Schule der Manchester-Leute entstand bekanntlich im Anfang dieses Jahrhunderts in England infolge der siegereichen Agitation gegen die sogenannten Korngesetze. Im Jahre 1815 wurde in England, angeblich zum Schutze der

englischen Landwirtschaft (gerade so wie es neuerdings in Deutschland infolge bes Andrängens ber fog. "Agrarier" geschehen ift), in Wirklichfeit aber im Intereffe ber englischen Grund - Ariftofratie, ein hober Boll auf die Ginfuhr auslanbischer Brotfrüchte gelegt. Die unmittelbare Folge bavon war eine bedeutende Berteuerung ber notwendigften Lebensbedürfniffe und damit ein Steigen des Arbeitelohnes, welches die englische Industrie in ihrem Wettkampfe mit der Industrie bes Kontinents auf das Schwerste beeinträchtigte. bilbete fich im Jahre 1831 unter ber Führung Richard Cobbens, bes berühmten Borfampfers ber 3bee bes Freihandels, und John Brights die fog. Anticorn-League (Berbindung gegen die Korngesete), welche ihren Sauptfit in ber Stadt Manchefter, bem Mittelpunft ber englischen Fabrit-Industrie, hatte und welche nach einer unermüdlichen, achtzehn Jahre andauernden Agitation in den Jahren 1846-1849 die endliche und völlige Abschaffung des englischen Getreidezolls durchsette. Die fegensreichen Folgen diefer Abschaffung für bas Gedeihen ber englischen Industrie führten fofort die Entwicklung des Freihandels-Suftems und die Bildung der Freihandelsichulen herbei. Schlieflich entwickelte fich baraus die Lehre, daß ber Staat als folcher gar nichts mit privatwirtschaftlichen Verhältnissen zu thun habe ober zu thun haben folle, und daß in diefer Beziehung alles ber volltommen freien Konfurreng ber Brivaten zu überlaffen fei. Das äußerfte, aber wohl nirgendwo gang durchgeführte Extrem diefer Anschauung führt zu ber Behauptung, daß es überhaupt feine wirtschaftlichen Angelegenheiten des Gemeinwohls gibt, und bağ bafür überall bie burch Ronfurrenz geregelte ober eingefchränkte Brivatthätigkeit einzutreten habe. Der Staat felbit wird im Sinne diefer Anschauung mehr ober weniger zu einer Polizei-Anftalt, welche nur für Sicherung ber Berfon und bes Gigentums und für die öffentliche Ordnung zu forgen hat, im übrigen aber bem Individuum die vollfommenfte Freiheit läßt. zu thun ober zu lassen, mas es will (laisser faire et laisser aller) — vorausgesetzt, daß es nicht die Kreise anderer stört ober mit den Strafgesetzen in Konflikt gerät.

Am höchsten entwickelt hat sich diese Anschauung, welche den Staat gewissermaßen die Stelle eines bezahlten Schutzmannes spielen läßt und welche daher wohl auch scherzhaft als "Nachtwächter-Theorie" bezeichnet wird, in England und in — Amerika, dem eigentlichen Eldorado der Manchestertheorie, während Deutschland mehr eine Mittelstellung einnimmt. Ihre Hauptstüge bildet das liberal gesinnte und besitzende Bürgertum, in welchem sich ja in der Gegenwart der meiste politische Einfluß zu konzentrieren pflegt. In diesem Verhalten wird das Bürgertum hauptsächlich durch zwei Gründe bestärkt.

Der erste Grund liegt in seinem freilich wohlbegründeten Mißtrauen gegen den Staat in seiner gegenwärtigen Gestalt und gegen dessen übertriebenes Bevormundungsstreben, gegen den Druck der Büreaukratie und der Polizei und in dem ebenso wohlbegründeten Streben nach persönlicher Freiheit und Unabhängigkeit. In der That kann kein Zweisel darüber bestehen, daß die manchesterliche Doktrin in dieser Hinsicht einen entschiedenen Fortschritt im Sinne des Liberalismus darstellt oder bedeutet.

Der zweite Grund liegt in ber tiefen Abneigung bes besitzenden Bürgertums gegen jede Art von Sozialismus ober gesellschaftlichem Ausgleichungsftreben.

Bei dieser letzteren Opposition pflegt allerdings der Liberralismus nicht zu bedenken, daß unser ganzes Staats und Gemeinde-Leben bereits jetzt von einer Menge sozialistischer oder selbst kommunistischer Einrichtungen durchdrungen ist, welche alle im Sinne der strengen oder strengsten Manchester-Theorie ausgemerzt werden müßten. Zeder öffentliche Brunnen, jede öffentliche Schule, jede auf Staatskosten gebaute Landstraße, jede öffentliche Promenade, jede Staats-Eisenbahn oder jeder Staats-Telegraph, jede Staats-Kost, jede vom Staat

konzessionierte und beaufsichtigte Bank für Bebung der Industrie und des Handels, jede sog. Expropriation oder Enteignung privaten Gigentums zu Sunften der Allgemeinheit, jede Maßregel für öffentliche Gesundheit oder Wohlfahrt, jede Unstrengung des Staates für Hebung der Landwirtschaft, Beaufsichtigung der Fabriken und Gesundheit der Arbeiter, jede Gemeinde-Verforgung, jedes aus Staatsmitteln errichtete ober unterstütte Museum, Theater, Versorgungshaus, jede dergleichen Bibliothek ober Universität, jede Armenpflege, jeder Schulzwang u. s. w. - furz jede Besteuerung der Bürger von Staats - oder Gemeindewegen für andere Zwecke als Bolizei, Rechtspflege und Militar, also für den Schut des Individuums nach innen und außen, ist eine mehr oder weniger sozialistische oder kommunistische Einrichtung, welche der strengen Manchester=Theorie zuwiderläuft, so daß man wohl nicht über das Brinzip der Staats-Einmischung oder Staatshilfe als folcher, fondern nur über das Mehr oder Weniger berfelben ftreiten kann. Jedenfalls aber steben die Berteidiger der Manchester-Theorie auf dem Standpunkt, daß sie soviel wie irgend möglich durch private Thätigkeit zu erreichen suchen, während sie andrerseits dem Staate so wenig Machtvollkommenheit wie möglich einräumen möchten. So murben es beispielsweise bie gegenwärtigen Führer ber freifinnigen Bartei in Deutschland weit lieber seben, wenn alle die bekannten Makregeln des Bismarckschen Staatssozialismus für Kranken-, Unfall-, Altersund Invaliden-Versorgung der arbeitenden Rlaffen der Brivatthätigkeit oder freien Bereinigung der Betreffenden felbst überlaffen würden.

Dieser Grundsatz der Nicht-Einmischung des Staates in wirtschaftliche oder überhaupt private Angelegenheit ist, wie bereits angedeutet, am meisten durchgeführt in dem großen Lande der Freiheit oder in den Bereinigten Staaten von Amerika, wo allerdings das eigentümliche Verhältnis der Bundesgewalt zu den Regierungen der Einzelstaaten die klare

Auffassung der Sachlage einigermaßen erschwert. Dennoch fann man fagen, daß dort der allgemein durchgeführte Grundsat besteht: Nichts ober so wenig wie möglich durch den Staat. Alles durch Brivattbatiafeit! Die unbeschränfte Freibeit des Individuums gilt als oberfte Regel; und das Bringip bes Selfgovernment ober ber Selbstregierung hat in Amerika eine Verwirklichung gefunden, wie wohl niemals vorher. Alles, was sich nicht auf den Schutz des Gigentums oder der Rechtssicherheit bezieht, überläßt man mehr oder weniger dem Einzelnen oder privater Vereinigung. So gibt es bekanntlich in Amerika längst keine Staatsfirche ober keine vom Staat besoldeten Beiftlichen mehr: man überläkt die Befriedigung seiner religiösen Bedürfniffe jedem Ginzelnen nach feinem Gutdunken, mahrend in Europa der Staat in ewigem Bezänk mit widersvenstigen oder herrschsüchtigen Geiftlichen einen Teil seiner besten Kräfte Allerdings hat diese unbeschränkte Freiheit der einzelnen Setten oder Kirchen andrerseits einen Nachteil, von bem alsbald noch des Räheren die Rede sein wird.

Es gibt ferner in Amerika keine auf öffentliche Rosten gebaute Landstrafe, feine Staatseisenbahnen oder Staatstelegraphen, feine Staats-Universitäten (außer einzelnen Staaten-Universitäten, welche aber in der Regel hinter den Brivat= Universitäten zurückbleiben), feinen Schulzwang, feine Staats= verpflichtung für öffentliche Versorgung, teine staatliche Aufsicht über den Zustand bes Landes oder der Land= und Forstwirt= schaft oder des Bant- oder Fabrit-Wesens u. s. w. - überhaupt keinerlei Beschränkung der freien Bewegung des Individuums, mit einziger Ausnahme der sonderbaren, Amerika eigentümlichen Temperenz = und Sonntagsgesetze, welche aller= bings einen grellen, mit jener Freiheit wenig vereinbaren Gegensatz dazu bilden. Auch die Bost ist staatlich oder Bundesfache, muß sich aber gefallen lassen, daß ihr von den sog. Erpreß-Compagnien, welche durch das ganze Bundesgebiet verzweigt sind, schwere Konkurrenz gemacht wird. Ginen reichen Ersat für die mangelnde Fürsorge des Staates dem personlichen Wohl seiner Bürger gegenüber bildet freilich die großartige oder beinahe beispiellose Opserwilligkeit reicher Privaten für alle allgemeinen Zwecke der Wohlthätigkeit, der Wissenschaft, der Bildung u. s. w.

Bas nun die Folgen dieses Syftems angeht, jo find diefelben - fo fehr bas Spftem auch ber freien Bewegung bes Individuums und ber Individuen zugute fommt - boch zum Teil recht nachteilige. Da find zunächst die fast all= mächtigen Monopole ber großen Gifenbahn-Gefellschaften, welche nicht felten gradezu einen Staat im Staate barftellen und 3. B. in bem fleinen, aber burch feine Lage wichtigen Staat New-Berfen einen folchen Ginflug erlangt haben, bag die Direttion der großen Bennfplvania-Central-Gifenbahn-Gefellichaft ben Staat vollständig beherricht ober in der Bewalt hat, und baß 3. B. niemand in die Legislatur gewählt werden fann, ber nicht ihr Placet erhalten hat. Sogar die Berichte find ihr unterworfen. Der Direftoren-Balaft in Philadelphia gibt feinem europäischen Fürsten-Balast an Bracht und Größe etwas nach. Die amerikanischen Gisenbahn-Direktoren spielen bei ber enormen Wichtigkeit und Ausbehnung bes dortigen Gifenbahn-Wefens (es werben in Amerika jedes Jahr fo viele neue Gifenbahnen gebaut, wie Desterreich-Ungarn in seiner Gesamtheit besitzt) in der Gegenwart beinahe eine ähnliche Rolle, wie sie bie mächtigen Teubalherren bes Mittelalters fpielten, und laffen niemanden passieren, der ihnen nicht den von ihnen bestimmten Boll bezahlt; obendrein brechen fie infolge schlechter Berwaltung ober mangelhaften Bahn-Baus jedes Sahr einigen Sundert ober Taufend Personen beinahe ungeftraft bie Salfe ober wenigstens Urme und Beine, wobei ihnen ber allmächtige Dollar ober die Bestechlichfeit der Richter und Beamten helfend gur Ceite fteht. Die fonft in folchen Fallen Abhilfe bringende Konfurreng ift ihnen gegenüber ohnmächtig, weil erstens gur Erbauung einer Gifenbahn eine nur durch große Gelbopfer gu

erlangende Ronzession nötig ift, weil zweitens die kleinen Bahnen von den großen durch Kauf ober Miete geschluckt ober konkurrenzunfähig gemacht werben, und weil brittens bie Berwaltungen ber großen Bahnen so schlau sind, sich untereinander zu verständigen und bamit jede Ronkurreng lahm gu legen. Wie schwer dieser Mifftand von der Bevölferung selbst empfunden wird, mag ein Blid auf die Beschluffe der Farmer-Konvention in Springfield am 2. April 1873 lehren, welche u. a. Abschaffung aller nicht gesetzlich regulierten und kon= trollierten Freibrief-Monopole verlangen und den gegenwärtigen Zustand als einen "Despotismus" bezeichnen, "ber unseren Gefeten Sohn fpricht, unsere Exporteure ausplündert, unser Bolk verarmt und unsere Regierung korrumpiert" und der mit allen Mitteln niebergeworfen werben muffe. Allerdinas ift inzwischen durch die Erbauung des Newhorker Staats-Kanals (Erie-Ranal) und durch vermehrte Konfurrenz die Verfrachtung ber reichen Frucht-Erzeugnisse des Westens nach dem Often und nach den überfeeischen Stapelpläten wesentlich billiger geworden. Aber nichtsdestoweniger dürfte die Gisenbahn-Frage für die politische Rufunft der Bereinigten Staaten ebenso bestimmend und von ebenfolcher Wichtigkeit werden, wie bei uns die Fragen der großen Politik. Man verhehlt sich nicht die Ge= fahr, daß sich mit der Zeit das Gifenbahn-Monopol in ähnlicher Weise wie in New-Jersen auch den Kongreß und die Bundesregierung selbst bienstbar machen werbe. Daber bas Berlangen nach Verstaatlichung der Gisenbahnen immer allgemeiner wird, wobei denn die notgedrungene Regelung des Gisenbahn-Besens burch den Staat eine hochwichtige Verleugnung der starren Manchester-Doktrin involvieren würde.

Ganz Aehnliches, wenn auch in minder hohem Grade, gilt für die Telegraphen-Rompagnien, welche ebenfalls in Privathänden und meist, außer an großen Handelsplägen, ebenso schlecht verwaltet wie teuer sind. Auch würde das Telegraphen-Wesen, welches für ein so großes und industrielles Land

von der größten Wichtigkeit ist, längst in die Hände der Bundesregierung übergegangen sein, wenn dem nicht große und einflußreiche Privat-Interessen im Wege ständen. Doch wird
schließlich die Gewalt der Umstände die Bundesregierung dahin drängen, der Manchester-Theorie Balet zu sagen und Eisenbahnen und Telegraphen entweder selbst zu übernehmen oder
aber weitgehender staatlicher Aufsicht und Kontrolle zu unterwersen.

Dieses lettere hat sie sich bereits genötigt gesehen zu thun gegenüber den zahllosen Privat-Banken, nachdem dieselben unsägliches Unheil angerichtet hatten, womit die Unzulänglichefeit der starren Manchester-Doktrin recht deutlich anerkannt war.

Aber vielleicht die schlimmste Folge des Self-Government in Amerika ist die dort wütende, entsetzliche Wald-Ver-wüstung, welche, wenn ihr nicht rechtzeitig Einhalt geschieht, das Land mit der Zeit in eine Wüste zu verwandeln oder ihm das traurige Schicksal Spaniens zu bereiten droht. Bis jetzt hat die Ohnmacht des Staates gegenüber der privaten Raubzeier das Uebel mit allen seinen furchtbaren Folgen nicht abzuwenden vermocht; und auch hier wird der Staat im Interesse der Selbsterhaltung schließlich zu Gewalt oder Zwangs-Waßeregeln seine Zuslucht nehmen müssen.

Die Nachteile des schlenden Schulzwanges in Amerika haben sich, obgleich die Schul-Einrichtungen sonst vortrefflich sind und in den größeren Städten in der Regel nur fünf dis zehn Prozent der Kinder aus den Schulen wegbleiben, während auf dem Lande und im Süden das Verhältnis weit ungünstiger ist, doch als so groß erwiesen, daß jest überall eine Agitation für Sinführung desselben im Gange ist. In verschiedenen Staaten (New-York, New-Jersey, Massachussetts u. s. w.) hat diese Agitation auch bereits Erfolg gehabt.

Ein weiterer, burch die Manchester-Doktrin herbeigeführter Krebsschaben sind die kolossalen, ebenfalls durch eine Farmer-Konvention in Jowa auf das Schärfste verurteilten Land-

ichen fungen und Verschleuberungen ber Regierungsländereien zu Spottpreisen an Gifenbahn = Gefellschaften, Land = Speku= lanten u. f. w. Bekanntlich ift eine ber Hauptforderungen bes wissenschaftlichen Sozialismus, welche ja neuerdings gerade von Amerika aus durch den geiftvollen H. George in wirksamster Beife neu angeregt worben ift, bie Burudführung bes in alten Zeiten und im germanischen Recht gemeinsamen Besitzes an Grund und Boden aus dem Zustand privater Berzettelung und römischer Rechtszuftande in das Staats-Gigentum ober in den gemeinsamen Besit Aller. In Amerika hatte man von vornherein die Erfüllung dieser wichtigen Forderung ungemein bequem gehabt, wenn man sich von der manchesterlichen Idee ber Notwendigkeit bes Brivat-Gigentums an Grund und Boben bätte frei machen können, und wenn man einfach die unermeßlichen Regierungsländereien als Staats-Cigentum zuruchehalten und parzellenweise vervachtet hätte. Gin riefiger, Allen zugute fommender National=Reichtum hätte sich nach und nach daraus entwickeln muffen. Aber die furzsichtige Manchester = Doktrin verhinderte Solches. Nur die Zuruckbehaltung des berühmten, an Naturwundern reichen National-Parts im Staate Colorado, beffen Klächeninhalt größer ift, als berjenige bes ganzen Großberzogtums heffen, als National-Eigentum macht eine rühmliche Ausnahme von der Anwendung jenes Verschleuderungs= Brinzips, wenn auch diese Auruckbehaltung nicht aus nationalökonomischen, sondern aus gang anderen Gründen geschah.

Als weitere Beispiele notgebrungener Einmischung des Staates in private Verhältnisse in Amerika von allerdings mehr untergeordneter oder polizeilicher Art können angeführt werden die gesetzlichen Bestimmungen über den Bau von Häusern und Theatern, über die Einrichtung von Dampsern und Fabrik-Anlagen, über die Beaufsichtigung und Regelung der Einwanderung, die Bestimmung eines, allerdings dis jetzt nur in den Regierungswerkstätten eingeführten und zu politischen Zwecken benutzten achtstündigen Normal-Arbeits-

tages u. f. w. Bielleicht wird man fich auch eines Tages genötigt feben, in Berleugnung ber Manchester-Doftrin noch viel weiter zu geben und Staatsmagregeln gegen bie berüchtigten amerikanischen "Rings" ober Schwindelfreise zu ergreifen, welche faft in jeder größeren ober fleineren Stadt befteben und in ähnlicher Weise, wie bei und eine Sof-Kamarilla durch höfischen Ginfluß, durch Beherrschung und Bestechung ber Breffe, der Legislatur, der Richter, der Wahlen u. f. w. eine fast unwiderstehliche Macht im personlichen Interesse ausüben. Sie ftellen bas Erzeugnis bes ausgeprägteften Individualismus bar, wobei in der Regel alle "ehrlichen" Leute ausgeschlossen bleiben, und haben sich als so schädlich für die Intereffen der Allgemeinheit erwiesen, daß die bereits erwähnte Karmer-Ronvention in Jowa eine "Vereinigung aller redlichen Leute ohne Rücksicht auf feitherige Varteistellung gegen alle Schwindelfreise" als "Notwendigfeit" bezeichnet hat.

Ja, die Möglichkeit ift nicht ausgeschloffen, daß man fich mit der Zeit sogar genötigt seben wird, das bisher so boch gehaltene Pringip firchlicher Freiheit und Unabhängigkeit im Intereffe ber Allgemeinheit zu burchbrechen ober anzutaften. Weniaftens hat der bei Grundung des amerikanischen Freiftaaten-Bundes faum vorhandene ftaatsgefährliche Romanismus unter dem Schutze absoluter Freiheit und mit Silfe ber Sonntagsgesete, sowie ber Steuerfreiheit für Rirchen-Gigentum ingwischen folche Fortschritte gemacht, daß baraus die größten Gefahren für ben in eine Unmaffe von Seften zerfallenen und daber einer so wohlorganisierten Macht, wie die römische Kirche, gegenüber mehr ober weniger ohnmächtigen Protestantismus erwachsen dürften. Während vor vielleicht hundert Jahren taum einige Sunderte von Katholifen in ben Bereinigten Staaten borhanden waren, gahlte man im Jahre 1885 beren neun Millionen (alfo ungefähr ber fünfte Teil ber Bevolferung) mit 72 Bischöfen, 6550 Prieftern, 6250 Rirchen, vielen Rlöftern und über 2500 Kirchenschulen, in benen ca. 400000 Kinder

erzogen wurden, neben einem fehr beträchtlichen Kirchen-Bermögen, welches nach ber Angabe von Karl Knork (Staat und Kirche in Amerika, Gotha, 1888) im Jahre 1876 mindestens 140 Millionen Dollars betrug und sich jett wohl verdoppelt oder verdreifacht haben dürfte. Mönche und Ronnen (unter den letzteren allerdings 3000 barmberzige Schwestern) gählen nach vielen Tausenden. Unter den geiftlichen Orden find am stärksten vertreten die Jefuiten, welche eine große Menge höherer und niederer Lehranstalten oder förmlicher Erziehungshäuser unterhalten. Bei der großen Rahl der Unfirchlichen ober firchlich Indifferenten (ca. 20 Millionen) und ber erwähnten Zersplitterung der Andersgläubigen darf aller= bings die Gefahr, welche von einer so zahlreichen, reichen, berrschfüchtigen und dabei von blindem Geborsam unter eine frembe Macht geleiteten Religions-Sette bem amerikanischen Staatswesen broht, keineswegs unterschätzt werden. nach dem eben genannten Gewährsmann jest schon Städte in Amerika, in welchen die Katholiken als kompakte, wohldressierte Masse die öffentlichen Wahlen kontrollieren und es möglicher= weise babin bringen werben, daß in diesem ober jenem Staate die katholische Religion als Staatsreligion eingeführt werden Die von vielen Amerikanern geäußerte Befürchtung. daß mit der Zeit selbst eine Mehrheit der Bürger der Bereinigten Staaten dem fatholischen Glauben angehören werbe, und daß dann die katholische Religion als Staatsreligion proklamiert werden könnte, entbehrt nach Knort durchaus nicht der Begründung; und ein nach amerikanischen Begriffen eigentlich undenkbarer Religionskrieg könnte dann leicht die Folge fein. -

Aus dem Gesagten, wenn auch hier nur die hervorsstehendsten Punkte berührt werden konnten, ist zum wenigsten soviel ersichtlich, daß die soviel gerühmte Selbstregierung und Selbsthilfe in Amerika auch ihre großen Schattenseiten hat, und daß sie oft mehr eine Regierung der Parteien, der Rings,

der Interessen, der Personen, als eine solche des Gemeinwohls ist. Daher wir auch dort der merkwürdigen Erscheinung begegnen, daß die Beschäftigung mit Politik, die bei uns als eine der würdigsten Beschäftigungen des Mannes gilt, im allgemeinen verachtet oder mindestens schief angesehen ist. Iedensfalls aber können die Anhänger des bürgerlichen Liberalismus aus diesen amerikanischen Ersahrungen ersehen, daß die extreme Anwendung der Manchester-Doktrin kaum weniger große Nachsteile hat, als die Doktrin von der Omnipotenz des Staates und vom beschränkten Unterthanen-Verstand, und daß nur ein Mittelweg zwischen beiden Extremen oder eine Vereinigung der persönlicher Freiheit des Individuums mit deren Beschränsfung im Interesse der Allgemeinheit zum Ziele führen kann.

w Sing

Bas nun die Rritif ber Manchester-Dottrin felbit angeht. fo beruht dieselbe offenbar auf einer falfchen Anschauung vom Wefen bes Staates, welcher nicht blog eine Polizei-Unftalt gur Sicherung ber Berfon und bes Gigentums, fondern nur die äußere Form ift, innerhalb deren sich die großen Rulturfortschritte der Menschheit zu verwirklichen haben. Alles, was hierfür wirft, muß auch im Staate Blat finden fonnen. Der Staat ift ja fein abstrafter Begriff, fondern nur die notge= drungene Bereinigung einer Angahl von Menschen zu gemeinfamer Wohlfahrt; er gehört ebenfo zum Wefen bes Menichen. wie die Menschen zum Wesen bes Staates gehören. Menschen oder Individuen ohne Staat find gar nicht bentbar; und wo nur zwei Menschen zusammen leben, find schon die ersten Un= fänge bes Staates vorhanden. Allgemein menschliche Zwecke fonnen nur im Staat und burch ben Staat erreicht werben. Alles baber, was nüglich für ben einzelnen Menschen ift, muß auch nütlich für ben Staat fein, und umgefehrt. Gingel-Intereffen und Staats-Intereffen muffen in einem richtig geordneten Staate zufammenfallen.

Allerdings ift man biefer idealen Forderung bisher nur in verhältnismäßig fehr geringem Grade nachgefommen, und baber rührt denn auch die stete Opposition des Liberalismus gegen die ihren perfönlichen Einfluß so oft migbrauchende Staatsgewalt. Allein, sobald die Regierung der wirkliche und unverfälschte Ausdruck bes Bolkswillens ift, wird die Sachlage eine ganz andere; und es kann und muß alles in das Leben gerufen werden, was die Majorität des Bolfes im allgemeinen Interesse für aut ober notwendig halt. Daber auch auf diesem Standpunkte eine Berletung der Brivat-Interessen durch den Staat gar nicht mehr möglich ift, ba biefe Brivat-Interessen identisch mit ben allgemeinen Interessen ber Mehrheit bes Bolfes sind. Selbsthilfe und Staatshilfe, die man bisher als Wegenfate einander gegenüber gestellt hat, steben sich alsbann nicht mehr feindlich gegenüber, sondern fallen in Eins zusammen Silft der Staat seinen einzelnen Gliedern, so hilft er auch fich felbst; und hilft er sich selbst, so hilft er auch seinen einzelnen Gliebern, da er ja nur die in eine Einheit zusammengefaßte Gesamtheit Aller ift. Die so viel ventilierte und so verschieden beantwortete Frage, ob Selbsthilfe, ob Staatshilfe, follte daber Bürger und Arbeiter gar nicht mehr entzweien. Daber auch bie weitverbreitete Furcht vor einem vernünftigen Sozialismus eine gang unbegründete ift, ba ein folcher Sozialismus weiter nichts ift, als eine vermehrte Ausbehnung der Gesant-Interessen über die Einzel-Interessen, und da, wie im Eingang unseres Auffates gezeigt wurde, unfer gegenwärtiger Staat bereits eine große Menge sozialistischer Unfänge enthält. Wenn 3. B. gegenwärtig die meisten europäischen Staaten besondere Fabrit= Ordnungen erlassen und Fabrit-Inspektoren bezahlen, welche über Einhaltung der notwendigen Magregeln im Interesse des Lebens und der Gesundheit der Arbeiter machen, oder wenn, wie in Deutschland, der Staat sich mit den bekannten Schutz-Mahregeln gegen Krankheit, Unfall, Alter und Invalidität der Arbeiter befaßt, so sind dieses tiefe, mit der Manchester=Doktrin unvereinbare Eingriffe in privatrechtliche und wirtschaftliche Verhältnisse, welche aber bennoch durch die Fürsorge des Staates Buchner, Frembes unb Gignes. 15

für das Wohl eines Teils seiner Angehörigen als durchaus gerechtsertigt erscheinen.

Ein noch tieferer Eingriff solcher Art würde die, jest von so vielen Sciten geforderte Einrichtung eines Arbeits= Ministeriums sein, welches über die Verhältnisse von Arbeitszeit, Arbeitslohn, Kündigung, Gesundheit, Frauen- und Kinder- Arbeit, Schiedsgerichte für Streitigkeiten zwischen Arbeitgebern und Arbeitnehmern und Aehnliches zu bestimmen oder Vorsorge zu treffen hätte. In der That ist nicht einzusehen, warum man nicht, wenn man ein Ministerium für Kultus und Unterricht hat, auch ein solches für Arbeit haben sollte. Ein Ansang dazu ist ja bereits durch die Verwaltungsstellen für Landwirtschaft gemacht.

Damit würde allerdings die fogenannte Arbeiterfrage, welche einen Sauptbestandteil der großen fozialen Frage bilbet, noch lange nicht gelöft fein; aber es würde wenigftens ein Teil beffen erreicht fein, mas für ben Augenblick möglich ift. Gine annähernde Löfung der fogialen Frage wurde nur moglich fein burch Berbeiführung einer größeren Ausgleichung in ben Mitteln, mit benen jeder Gingelne feinen Rampf um bas Dafein fampft. Aber bagu murbe eine Reform der Befits- und Eigentumsverhaltniffe nötig fein, an beren Ginführung porläufig gar nicht zu benfen ift. Es ift baber unnötig, fich jett schon darüber den Ropf zu zerbrechen, und ift nur zu untersuchen, wie und auf welche Weise auf bem einmal gegebenen Boben etwas Befferes zu erreichen ift. Dazu gehört aber bor allem eine gründliche Befreiung ber Beifter von ber durren und trockenen Lehre ber Manchester-Manner und die Erfenntnis, daß ber Staat, wie gesagt, nur die außere Form für die großen Kulturfortschritte ber Menschheit ift. Die "Freiheit bes Individuums" oder die freie Konfurrenz, wie fie die Manchefter-Schule will, ift gewiß an und für fich febr gut; aber man bebentt babei nicht, daß bie notwendige Boransfegung diefer freien Konfurreng ober ber Rampf mit nur einigermaßen gleichen Waffen fehlt. Denn wenn ichon die Individuen an

und für sich sehr verschieden sind, so ist die Verschiedenheit in den Mitteln, womit der harte Kampf um das Dasein von diesen Individuen gefämpft wird, eine noch viel größere. Wenn die freie Konfurrenz in Berbindung mit Gewerbefreiheit, Freizügigkeit u. s. w. das unfehlbare Heilmittel für alle sozialen Schäben und Ungerechtigfeiten wäre, wie die Manchester-Leute behaupten, so wäre nicht zu begreifen, warum die Arbeiter in Amerika dieselben Klagen haben, wie diejenigen in Europa obaleich die Wege zur Arbeit dort weit ebener, zahlreicher. mannichfaltiger sind, als bei uns. Der Grund liegt eben barin. daß die Wurzel alles Uebels oder die soziale und individuelle Ungleichheit dort ebenso besteht, wie hier und überall. Gine ift ftart, reich, gelehrt, in hober fogialer Stellung, ber Andere ist schwach, arm, unwissend, niedrig geboren u. s. w. Wie sollen diese Beiden den großen Kampf des Lebens mit einander kämpfen oder konkurrieren? Unmöglich! Der Schwache wird (mit feltenen Ausnahmen) immer der Stlave des Starken sein und bleiben, wenn auch nicht dem Namen, doch der Sache nach: er wird, wenn er nicht verhungern will, froh sein müssen, wenn es ihm erlaubt sein wird, seine Kräfte im Dienste Anderer gegen eine Belohnung aufzubrauchen, die gerade für Erhaltung seines in der Regel dürftigen Lebens hinreicht. Wenn also ein folder mitleidsloser Rampf ohne Aussicht auf Aenderung oder Schutz fortgekämpft wird, wenn nicht die allmächtige Hand bes Staates es versucht, hier und da helfend und milbernd einzugreifen, so laufen wir Gefahr, im weiteren Laufe unserer wirtschaftlichen Entwickelung wieder in jenen halbbarbarischen Ruftand zurückzuversinken, in welchem nur das Recht des Stärkeren gilt — wenn es auch in unserm Falle nicht eine Starke ber Rauft, sondern eine folche des Besitzes, des Ginflusses, der gesellschaftlichen Stellung, des Rapitals und der Arbeitsmittel ift. Aber das ist ja eben das Große und Menschliche unserer modernen Rulturbestrebung oder sollte es fein, daß in diesem großen Rampfe des Lebens auch der Schwache, Arme und Riedrige gegen die Ausbeutung des Starken, Reischen und Hochstehenden wenigstens einigermaßen geschützt werde, und daß Jeder berusen werde, an dem Genuß und Glück des Lebens nach Maßgabe seiner individuellen Kräfte oder seines individuellen Bedürfnisses teilzunehmen. Nur auf diesem Wege wird der soziale Friede zu erhalten und der drohenden sozialen Erschütterung vorzubeugen sein.

Bas nun das Berhaltnis der politischen Barteien gu biefem fogialen Berbefferungsftreben angeht - ein Berbaltnis, von bem ja unfer ganger Gebankengang feinen Musgang nahm, jo fann man burchaus nicht fagen, bag basfelbe mit biefer oder jener politischen Parteirichtung notwendig verbunben fei. Es gibt mahrscheinlich in jeder politischen Bartei Männer, welche bemfelben geneigt, und andere, welche bemfelben abgeneigt find, und fo auch in dem Bereich bes burgerlichen Liberalismus. Sogar ein entschiebener Sozialist fann in beffen politischen Zielen mit ihm einig geben; und die Zeit, in welcher ein Auseinandergehen nach verschiedenen Richtungen eintreten muß ober wird, scheint noch ziemlich fern zu liegen. Wenn man dem bürgerlichen Liberalismus feine besondere Sinneigung zum Manchestertum zum Vorwurf macht, fo mag dieses zum Teil baran liegen, daß berselbe im allgemeinen mehr freihandlerischen als schutzöllnerischen Brinzwien zuneigt, und zwar mit vollem Rechte. Da nun, wie gezeigt wurde, Freihandelstheorie und Manchestertum aus berselben Quelle entstanden sind, so ift leicht begreiflich, daß man beide irrtumlicherweise in einen Topf wirft. Wenn ber Liberalismus als folcher vor allen Dingen politische Freiheit und Gerechtigkeit, Glaubens = und Gewiffensfreiheit, Gleichheit vor dem Befet, parlamentarische Regierung und geordnetes Berfaffungeleben, Erleichterung bes Steuerdrucks und ber Lebenshaltung, indi= viduelle Freiheit und Gelbitbestimmung und Aehnliches anstrebt, so braucht er deswegen noch lange nicht prinzipieller Feind einer Gesetgebung zu fein, welche beftrebt ift, die Schäben der gesellschaftlichen Ungleichheit zu bekämpfen, dem menschelichen Elend zu steuern und die Ursachen wie die Leiden der Armut aufzuheben ober zu vermindern. Er dürfte sogar zu einer aufbauenden Thätigkeit in dieser Richtung besser besähigt sein, als die sogenannte sozialdemokratische Partei, weil diese saft nur die Verhältnisse der industriellen und Fabrik-Arbeiter in das Auge saft und alle übrigen Klassen der Gesellschaft mehr oder weniger underücksichtigt läßt. Die freisinnige Partei in Deutschland hat daher auch den sozialpolitischen Plänen der deutschen Reichsregierung niemals einen grundsählichen oder saktiösen Widen den stigegengesetzt; sie hat nur die Aufgabe und Pflicht, zu prüsen, ob die vorgeschlagenen Mittel auch wirklich ihren Zweck erreichen, und ob nicht bei den gegenswärtigen politischen Zuständen von ihrer Einführung vielleicht mehr Schaden als Nutzen zu erwarten ist.

Hierüber geben nun allerdings die Meinungen fehr auseinander. Da aber ber Staat aus Mangel an ben nötigen Mitteln entweder gar feine oder verhältnismäßig nur fehr ge= ringe, aus den Taschen der Steuerzahler oder Konsumenten zu entnehmende Opfer bringen kann, so muß schließlich doch Alles wieder auf die Schultern der Betreffenden selbst abge= wälzt werden. Mit andern Worten: Es ift feine wirkliche Staatshilfe, fondern nur eine ftaatlich befohlene und organisierte Selbsthilfe, welche überbem nur einem Teil ber Bevölkerung zugute kommt und welche, soweit es Alter und Invalidität betrifft, zum Sterben zu viel und zum Leben zu wenig ift. Wenn daher behauptet wird, daß mit den Gesetzen über Kranken=, Unfall=, Alter&= und Invalidität&=Versiche= rung der Anfang zur Lösung der großen sozialen Frage gemacht sei, so ist dieses, zum mindesten gesagt, eine arge Hp= perbel. Wenn es ein Anfang ist, so ift es jedenfalls ein sehr bescheibener. So lange man nicht neben besserer Sorge für bas Alter auch den Tod und die Sorge für Wittwen und Waisen in die Versicherung mit einbezieht, und so lange nicht

alle Staatsbürger, ohne Ansehen ber Berjon ober ber Beschäftigung, an der Wohlthat der neuen Ginrichtung teilnehmen, fo lange fann von einer auch nur teilweisen Löfung ber sozialen Frage nicht die Rebe sein. Sat man wirklich die redliche Absicht einer folchen, will man wirklich dem Uebel mit Ernft zu Leibe geben, fo muß man fich entschließen, bemfelben weit gründlicher, nicht mit halben, fondern mit gangen Magregeln entgegenzutreten. Und es gibt nach unferer Deinung eine folche Magregel, welche ebenfo einfach und leicht ausführbar, wie wirffam und zwedentsprechend ift - es ist bie Umwandlung bes Staates felbft in eine einzige. große, auf Begenfeitigfeit beruhende Berficherungs-Befellicaft, gerichtet gegen Rrantheit, Unfall, Alter. Invalidität und Tod. Damit wurde mit einem Schlage ein großer, wenn nicht ber größte Teil bes fozialen Elends aus ber Welt geschafft und ber größte Teil ber Armenpflege entbehrlich gemacht fein. Es wurde feine ohne eigene Schuld Glenden und Berlaffenen mehr geben, und das große Pringip gesellschaftlicher Gegenseitigkeit: "Giner für Alle und Alle für Einen" wurde zur Wahrheit ober Richtschnur nicht blos für einzelne Kreise, sondern für die gange menschliche Gesellschaft werben. Die Gesellschaft selbst mit ihren verschiedenen Gliederungen würde dabei feine Aenderung erleiben, sondern geradeso fortbestehen, wie bisher; und jedem Einzelnen würde gegeben ober geholfen werben je nach feinen Berhältniffen ober Bedürfniffen, feiner Lebenslage, feiner fozialen Stellung und nach ben Opfern, welche er burch feine Arbeit ober fein Bermogen zur Erhaltung bes Staates bringt ober gebracht hat. Allerbings wird man entgegnen, daß die Opfer, welche jeder Gingelne gur Erhaltung bes Staates gu bringen hat, baburch nicht vermindert, sondern wesentlich erhöht werden müßten. Aber eine folche Rückficht fann wohl nicht in bas Gewicht fallen gegenüber ben enormen Borteilen einer berartigen Ginrichtung; auch wurde die Laft badurch, bag fie auf den Schul-

tern aller Staatsbürger ohne Ausnahme ruht, eine für ben Einzelnen nicht schwer zu tragende werden. Man vergesse nicht, welche enormen Opfer jett schon von privater Seite für alle die verschiedenen Versicherungs- und Ersvarnis-Awecke gebracht werden, und welche kaum mehr erschwinglichen Lasten den Ge= meinden durch die fortwährend steigenden Ausgaben für Armenvillege auferlegt werden. Rudem würde die Ginführung einer progressiven Einkommensteuer mit Deklarationspflicht, sowie einer progressiven Erbichaftssteuer (ber gerechtesten aller Steuern) wahrscheinlich imstande sein, den größten Teil der dadurch entstehenden staatlichen Mehrausgaben zu beden, ohne daß die allgemeine Staatssteuer wesentlich erhöht zu werden nötig Auch vergesse man nicht, den ungeheuren moralischen hätte. Borteil, welcher darin liegt, daß jeder Einzelne in dem Bewußtsein lebt und arbeitet, daß er nicht jeden Augenblick unverschuldet ein Ausgestoßener oder Verlassener der Gesellschaft werden fann, oder daß seine Hinterbliebenen nicht die Beute bes Hungers oder Elends werden können; man vergesse end= lich nicht, daß die materiellen Opfer, welche ber Staat fortwährend zur Abwendung der Verbrechen gegen Person und Eigentum aufzuwenden genötigt ift, um ein fehr Bebeutenbes reduziert werden müßten. Wenn der Staat, wie dieses 3. B. in Beffen geschieht, jeden einzelnen Gebäudebesitzer zwingt, an einer staatlichen Versicherung seines Besitzes gegen Keuers= gefahr teilzunehmen, und auf diese Beise eine Solidarität aller hausbesitzenden Staatsbürger gegen Schädigung ihres Eigentums durch Feuer berstellt, warum soll er nicht das Recht oder die Möglichkeit haben, die gleiche Solidarität der Staats= bürger gegen die weit bedenklichere Schädigung durch Rrankbeit, Unfall, Alter, Invalidität und Tod berzustellen? Und wie leicht und einfach würde eine solche Maschinerie zu lenken oder zu leiten sein im Vergleich mit den komplizierten Gesetzes= bestimmungen der jett beliebten Versicherung, in denen sich faum ein Rechtsgelehrter zurechtzufinden vermag, und zu deren

Aufrechterhaltung wahrscheinlich eine nicht unbedeutende Bermehrung des leitenden Beamten-Personals nötig sein wird, ohne daß durch dieses Opfer eine wirkliche soziale Resorm oder Berbesserung erreicht wäre. Dazu kommt endlich und zuletzt, daß eine derartige staatliche Versicherung den Versicherten eine absolute und vollständig zuverlässige Sicherheit bietet, während alle privaten Versicherungen, Sparbanken oder Spar-Anlagen mehr oder weniger unsicher sind und den Beteiligten der Gesahr aussehen, daß er möglicherweise alle noch so schweren Opfer zur Sicherung der Seinigen oder seiner selbst umsonst gebracht hat.

Wohl sucht man das bisherige halbe Verfahren damit zu rechtfertigen, daß man nicht Alles auf einmal thun tonne, fonbern erft nach und nach suchen muffe, ber Sache beizutommen. Aber es gleicht ein folches Berfahren einigermaßen bem befannten Berfahren jenes Mannes, welcher feinem Sunde ftudweis die Ohren abschnitt, damit es ihm nicht auf einmal fo webe thue. Auch scheint es uns, daß die Bolfsvertretung sich vielleicht noch eher entschließen würde, einem weitergebenden Borschlag, ber aber gründliche und dauernde Abhilfe verspricht, ihre Buftimmung zu geben, als folchen halben Magregeln, welche wie eine Rate um den heißen Brei herumgehen und eine theoretische Anerkennung bes Staatsjogialismus ein= schließen, ohne doch die nötige praftische Wirksamfeit zu ent= falten. Sogar bas Tabaks-Monopol burfte mehr Freunde finden als bisher, wenn man ficher wußte, daß feine Ertragniffe nicht in bem großen Schlund bes Rriegs- und Beamten-Budgets verschwinden, sondern für eine wirkliche und nachhaltige Befferung fozialer Schäben verwendet werben würden.

Dazu kommt ein politischer Gesichtspunkt, welcher den Widerstand des Liberalismus sowie der Mehrzahl der Arbeiter gegen den Bismarcsichen Staatssozialismus ziemlich begreiflich erscheinen läßt. Man fürchtet, insolge der zahlreichen Berstaatlichungspläne eine lebermacht des Staates und der gegen-

wärtigen Staatslenkung eintreten zu sehen, welche jeden Wider= stand unmöglich macht und jenes patriarchalische Regiment zurückführt, das man längst überwunden glaubte. Indessen ist dieses eine Gefahr, welche nur so lange von Bedeutung ericheint, als die Regierung ober Staatslenkung nicht der Ausdruck des Volkswillens, sondern des Einzelwillens ift, und jo lange sich Bolk und Regierung als zwei gleichberechtigte, aber nicht gleichmächtige politische Kaktoren einander gegenüberstehen. Mit dem Aufhören des verfönlichen Regiments und dem Gintritt geordneter Verfassungszustände fällt diese ganze Schwierigfeit hinweg, und ber Weg für jede Art sozialer Reformen steht offen, sobald es gelungen ift, die Majorität des Bolkes oder ber Bolksvertreter von beren Nützlichkeit oder Notwendigkeit zu Alsbann wird auch die Zeit kommen, wo ber überzeugen. bürgerliche Liberalismus, welcher jett noch für politische Freiheit und Gerechtigkeit kampft, es für angezeigt halten wird, die Fahnen des einseitigen Manchestertums zu verlassen und aus eigner Initiative den Weg sozialer Reformen zu betreten oder für das große Prinzip der Zukunft zu arbeiten, welches beißt: Freiheit, Bildung und Wohlstand für Alle!





#### Die Demokraten : Deft.

le Demofraten = Bejt" ober "Demofratische Krantheit" (Morbus democraticus) bezeichnet der Belgier Maathon be Botter\*) einen politischen und fogialen Zustand, in welchem ber Glaube berricht, daß das Seil der Bolfer und Staaten in ber Couveranitat bes Bolfes, ausgedrückt burch bas allgemeine Stimmrecht, rube. Er halt biefen Glauben für eine Art von geistiger Krankheit, welche ber Menschheit mehr Schaben zugefügt hat, als alle andern lebel, und für gleichbedeutend mit dem Glauben an die Herrschaft der Rabl oder ber brutalen Gewalt, mit welcher jede dauernde Ordnung unpereinbar ericheine. Die Theorie der Bolfsberrichaft ist ichon an fich unlogisch, weil man nicht herrscher und Unterthan gu gleicher Beit fein fann; immer wird und muß ein Teil bes Bolfes bem anderen unterworfen fein. Schon der große Philofoph Ariftoteles wies nach, daß, folange es Starte und Schwache gabe, die letteren ba jeien, um zu gehorchen, die ersteren, um zu berrichen. Je weniger Ginigfeit unter ben Schwachen herricht, obgleich beren Bahl immer eine weit überwiegende zu fein pflegt, um fo leichter ift die Berrichaft ber Starfen, und um fo weniger haben dieje eine Auflehnung gu befürchten.

Ueberdem ist die Demokratie keine wirkliche Bolksherrschaft, wie der Name es andeutet, sondern eine Tyrannei zufälliger

<sup>\*)</sup> La Peste démocratique (Morbus democraticus), Bruxelles 1884.

Majoritäten in den parlamentarischen Körperschaften. Ja sie fann unter Umftänden zur Tyrannei eines Ginzelnen ober Beniger werden, wenn die Stimmenzahl auf beiben Seiten jo fehr sich ausgleicht, daß eine ober einige Stimmen den Ausschlag zu geben imstande sind. Oder die parlamentarische Mehrheit kann in Wirklichkeit die Minderheit des Bolfes. Die parlamentarische Minderheit die Mehrheit desselben ausdrücken. Repräsentiert die erstere die sog. Bourgeoisie oder das besitzende Bürgertum, so wird basselbe nicht faumen, die Rrafte ber Arbeiterklasse möglichst auszunuten. Ift bas Umgefehrte ber Kall, so murde höchst mahrscheinlich Anarchie und Ausbeutung ber Bourgeoisie daraus entstehen. Selbst die allgemeine Hebung ber Bilbung, welche man als Korreftiv bes allgemeinen Stimmrechts anzusehen oder anzubreisen pfleat, wurde nichts helfen. Wären alle französischen Bähler so intelligent wie die Mitglieber bes Senats und ber Deputierten-Rammer, so murbe bas allgemeine Stimmrecht nichtsbestoweniger die Herrschaft ber Gewalt durch die Bahl sein. Was, so fragt herr Potter, hat Frankreich durch die Proklamierung der Volkssouveränität im Jahre 1789 mährend eines ganzen Jahrhunderts gewonnen? Fortwährend auf = und abwogende politische Kämpfe zwischen ben verschiedensten Meinungen und Zuständen ohne positives Refultat! Rur die Bourgeoifie ist um ein ober zwei Stufen gestiegen, mährend das Los des eigentlichen Bolkes sich verschlimmert hat. Aus dem chemaligen Sklaven oder Leibeigenen ist ein angeblich freier Mann geworden, welcher aber in der That nur die Form der Sklaverei gewechselt hat, indem er bem Kapital ober Besitz bienstbar geworden ist. Gin solcher Rustand kann auch unmöglich eine Gewähr der öffentlichen Ordnung bilden, seitdem die Proletarier einzusehen anfangen, was ihre Lage ift, und wie dieselbe zu verbeffern sei.

Was aber will Herr Potter an die Stelle der Bolksfouveränität oder des allgemeinen Stimmrechts (welches ja gegenwärtig in fast allen europäischen Staaten als die eigent= liche Grundlage gesicherter Rechtszustände angesehen wird) setzen, nachdem das sog. "göttliche Recht", welches früher die Grundslage der Staaten bildete, längst aus deren Rechts-Codex versschwunden ist?

Die Antwort lautet einfach und bündig: Die Souve= ränität der Bernunft und Biffenschaft!

Das wäre in der That eine sehr glückliche Lösung und ungefähr gleichbedeutend mit einer Diktatur der Intelligenz, wenn es sich nur um die Theorie handeln würde.

Aber in der Praxis gestaltet sich die Sache etwas anders, denn es werfen sich uns sosort eine Reihe mehr oder weniger unlöslicher Fragen in den Weg: Wo ist Vernunft? Was ist Wahrheit? An welchen Zeichen erkennt man Vernunft oder Wahrheit? Wie unterscheidet man gute und schlechte Gründe? u. s. w.

Herr Potter sieht diese Schwierigkeit selbst sehr gut ein; er hofft daher (S. 79) im entscheidenden Moment auf einen Mann, welcher, indem er die Unmöglichkeit einsieht, die Ordnung durch Gewalt aufrecht zu erhalten, mit einer brennenden Liebe zur Menschheit ein großes Maß von Ueberlegung (raisonnement) verbindet. Dieser Mann sucht und findet die Souveränität der Bernunft und Wissenschaft und ihre Vorsschriften und heilt mittels dieser Vorschriften Diesenigen, welche noch an dem Mordus democraticus leiden — ähnlich dem Arzt, welcher mittels seiner Arzneien einen Kranken heilt.

Allerdings kann dieses nicht auf einmal und auch nicht durch Einwirkung auf die lebende Generation geschehen. Es bedarf dazu der Einwirkung auf die Gehirne der erziehungsbedürftigen Jugend während mehrerer Generationen. Potter beruft sich dabei auf den Philosophen Leibniz, welcher in der That sehr richtig geäußert hat, daß derjenige, welcher die Erziehung beherrscht, auch die Herrschaft der Welt in der Hand hat.

Daß dieses richtig ist, kann nicht bezweifelt werden. Am

besten weiß es die katholische Kirche oder das Bapsttum, welches durch eine mehr als taufendjährige Erziehung im Sinne des dogmatischen Christentums die Weltherrschaft errungen hat und an diesem bewährten System, trot ber vielen seit ber Reformation erlittenen Berlufte oder Niederlagen, unverbrüchlich festhält. Auch die Frage, ob die Herrschaft der Bernunft und Wiffenschaft in abnlicher Beife, wie diejenige der tathotischen Kirche, begründet werden könne, kann nicht verneint werden; nur müßten dazu vorher ganze Berge von Hindernissen aus dem Wege geräumt werden, welche einem solchen Erziehungssystem zur Zeit noch im Wege steben. birektem, sondern nur auf indirektem Wege fann biefes durch Wort und Schrift nach und nach geschehen. An Männern, wie herr Potter einen folden für Durchführung seines Systems wünscht und erwartet, fehlt es auch jett schon nicht und hat es zu keiner Zeit gefehlt; aber sie find ber großen Masse gegenüber immer mehr oder weniger in der Vereinzelung geblieben. Diese große Masse mit ihrer Unbildung oder Unwiffenheit, ihrer Denkfaulheit oder ihrer Unfähigkeit zu benken, ihrer Unselbständigkeit und materiellen Abhängigkeit, ihrer Unterwürfigkeit unter Herkommen und Gewohnheit ober mit ihrer gangen, grob-materialiftischen Weise, zu benten und zu fühlen, bildet das große Schwergewicht an der Uhr der Menschheits-Entwicklung, welches diese Entwicklung verlangsamt ober zurudhalt und bie riefigften Anftrengungen einer aufgeklarten und für das Wohl der Menschheit begeisterten Minderheit mehr ober weniger vereitelt. Wenn daher die Demokratie an der hand ober mittels des allgemeinen Stimmrechts die Herrschaft bes Staates in die Hände dieser Masse zu bringen sucht, so kann man alles unterschreiben, was Herr Potter dagegen vorzubringen weiß. Ja man kann behaupten, daß er über bie Nachteile ober Widerfinnigkeiten dieses Systems mit Ginschluß bes ganzen Parlamentarismus noch viel zu wenig gesagt hat. Wenn bei ber Bahl eines Bolfsvertreters ein Bierbrauer

feine Wahl durchfest, weil er es feinen Bablern nicht an ber nötigen Menge Bier fehlen läßt; ober wenn ein großer Fabrifant, welcher Taufende von Arbeitern beichäftigt, die Stimmen biefer von ihm abhängigen Bahler fich felbst zuwendet; ober wenn ein mit guter Stimme und ber nötigen Reckbeit begabter Bhrasenmacher und Boltsverführer durch seine Reden die Wähler auf feine Seite zu ziehen verfteht; ober wenn in fatholischen Ländern die Maffe ber Bahler wie ein Mann nach dem Kommando ihrer Priefter oder Kaplane ftimmt; ober wenn die jeweilige Regierung ober Regierungs = Bartei burch ben ihr zu Gebote stehenden mächtigen Beamten-Mechanismus und allerhand Ginschüchterungsmittel bie Babler auf ihre Seite zu bringen weiß; ober wenn ber Ginflug bes Gelbes und perfönlicher Vorteile auf die Wahl fich trot aller Borfichtsmaßregeln nicht immer zurückhalten läßt; oder wenn, wie fo häufig, die Wahl durch gang gewöhnliche Intereffen-Rüdfichten einzelner Wähler ober Wahlflaffen beftimmt wird; ober wenn durch Diaten-Berweigerung nur reiche und mußige Leute dazu gebracht werden fönnen, eine Wahl anzunehmen: und wenn endlich gar ber Indifferentismus die Oberhand behalt ober das Intereffe des Volkes ober der Babler felbit an ber Wahl ein fo geringes ift, daß es nur durch fünftliche Aufstachelung von feiten ber ftreitenben politischen Barteien ge= lingt, eine Mehrzahl ber Bähler an die Bahlurne zu bringen jo muß man zugefteben, daß in allen biefen Fällen bas Refultat einer folchen Bahl fehr wenig nach Bernunft und Wiffenschaft und noch weniger nach Gerechtigfeit schmeckt.

Dazu kommt die je nach Zeit und Umständen zwischen den äußersten Extremen schwankende Stimmung der Wählermassen selbst, welche es möglich macht, daß heute etwas verworsen wird, was gestern noch den allgemeinsten Enthusiasmus hervorries. Man denke nur an den plöglichen Umschlag der politischen Stimmung während der ersten französisschen Revolution nach dem Sturz Robespierres, oder an das bekannte Plebiszit

des dritten Napoleon, welcher nichtsbestoweniger wenige Jahre später, nachdem er den allgemeinen Haß der Nation auf sich geladen hatte, mit Schimpf und Schande abgesetzt wurde, oder an die republikanische Erregung der Volksmassen während des Revolutionsjahres 1848, während heute beinahe jede Spur dieser Erregung verschwunden ist — und soviele ähnliche Vorkommnisse der Geschichte!

Auch in seinem Urteil über den Varlamentarismus und die Herrschaft der Majoritäten kann man Herrn Votter nicht unrecht geben. Wenn er darauf hinweist, daß eine einzige Stimme auf dieser ober jener Seite über bas Schicksal ber Nation entscheiben kann, so braucht man zum Beweis bessen nur nach dem unglücklichen Belgien, dem Baterland des Autors, zu blicken, wo ein kleines, durch die Dummheit der ländlichen Bevölkerung herbeigeführtes Uebergewicht der ultramontanen Stimmenzahl im gesetzgebenden Körper hingereicht hat, um alle Errungenschaften des Liberalismus hinwegzufegen ober in Frage zu stellen und das Land einer verdummenden und verberblichen Pfaffen-Herrschaft zu überliefern. Nicht selten hat, wenn sich die Regierungspartei und die Opposition in einigermaßen gleicher Stärke einander gegenüberfteben, eine gang kleine oder an Zahl geringe Fraktion es in der Hand, den Ausschlag nach dieser oder jener Seite zu geben, und beherrscht somit trot ihrer großen Minderzahl bas Land und seine Intereffen. Dazu kommt der erbärmliche, unwürdige Schacher, welcher zwischen den einzelnen Fraktionen um die heiligsten Bolksinteressen nach dem Prinzip "Gine Hand wäscht die andere" geführt wird. Ueberhaupt ist die ehedem nicht gekannte Berspaltung der gesetzgebenden Körperschaften in eine Anzahl politischer Fraktionen und Fraktionchen ein Krebsschaden des modernen Barlamentarismus. Früher fannte man das nicht, und der Gegensatz zwischen rechts und links, zwischen Regierungspartei und Opposition war in der Regel der einzige, welcher diese Körperschaften spaltete, während die Centrums=

partei bas ausgleichende und vermittelnde Moment barftellte. Heutzutage aber geht jede einzelne Fraktion ihre eignen, mit ben Wegen andrer Parteien in der Regel unvereinbaren Wege. und ein ewiges Begant ober gegenseitiges, unwürdiges Feilschen ist die notwendige Folge. Fragt man nach der Ursache dieser wenig erfreulichen Erscheinung, so wird sie wohl hauptsächlich barin zu suchen sein, daß nach und nach infolge ber großen Entwicklung aller materiellen Berhältniffe an die Stelle ber ehemaligen 3beal-Politif Die jest herrschende Intereffen-Politik getreten ift, vermittelft welcher jeder Einzelne ober jebe einzelne Befellschaftsflaffe bei ber allgemeinen Büterverteilung soviel Vorteile wie möglich für sich felbst zu ergattern fucht. Diese Intereffen-Politif ift aber die geschworene Feindin berjenigen Bolitif, welche uns Berr Botter als eine folche ber Vernunft und Wiffenschaft empfiehlt. Wenn Schutzölle im Intereffe gewiffer Gefellschaftstlaffen liegen, fo werben Die Bertreter Diefer Rlaffe bafür ftimmen - einerlei was Bernunft ober Wiffenschaft bagu fagen mogen. Dber wenn biefe beiben im Intereffe einer vernünftigen Sozialpolitit Dagregeln zur größeren Ausgleichung des Befites vorschlagen, jo werden sich die Vertreter der besitzenden Klassen dadurch schwerlich ihre Zustimmung abnötigen laffen. Zwei ber bervorragenoften und wohlbegründetsten Forderungen, welche ber vernünftige und wiffenschaftliche Sozialismus aufstellt, find befanntlich einmal die Zurückführung des Grundes und Bodens in ben Besit ber Allgemeinheit, und gum zweiten die Beschränkung der Erbrechte. Aber wie gering ift die Bahl derjenigen, welche biesen Forberungen zustimmen ober welche überhaupt nur Kenntnis davon genommen haben; und wie noch weit geringer würde die Bahl der Bolfsvertreter fein, welche es den persönlichen Interessen ihrer Wähler und ihrer felbst gegenüber magen würden, solchen Borschlägen auch nur ein geneigtes Dhr zu leiben! Auch unfer, an anderer Stelle diefes Buches gemachter und leicht ausführbarer Borichlag

einer Umwandlung der menschlichen Gesellschaft und des Staates in eine große, auf Gegenseitigkeit beruhende Versicherungs-Gesellschaft gegen Krankheit, Unfall, Alter, Invalidität und Tod würde in unseren gegenwärtigen Parlamenten schwerlich auf Unterstützung zu rechnen haben, so sehr auch Vernunft und Wissenschaft dafür sprechen.

Diesen hochwichtigen Bunft widerstrebender Interessen scheint herr Botter bei Formulierung seines sonft so mohl= gemeinten Borschlags ganz außer Acht gelaffen zu haben. Der= selbe würde nur dann als ausführbar erscheinen, wenn es vorher gelungen mare, diesen Stein des Anftofies aus dem Wege zu räumen und einen Zustand bes Staates und ber Gesellschaft herzustellen, in welchem die Interessen des Ginzelnen mit benjenigen der Gemeinschaft oder aller Anderen mehr oder weniger zusammenfallen. Dann, aber auch nur dann, werden nicht bloß Vernunft und Wiffenschaft ihre Einwirkung auf die Beister frei und ohne Hindernis entfalten können, sondern es wird auch jenes Prinzip allgemeiner Menschenliebe, welches die Religion zwar auf ihre Fahne geschrieben, aber nicht in bas Leben einzuführen verstanden hat, zur Wahrheit werden oder an die Stelle des die Menschheit qualenden Egoismus und gegenseitiger, durch widerstreitende Interessen aufgestachelter Befehdungsfucht treten.

Die Politik der Zukunft steht — worauf ja auch so viele andere Erscheinungen von geringerer Bedeutung hinweisen — unter dem Zeichen des Sozialismus oder der Gesellschaftsvers besserung; und sie wird und kann nur unter diesem Zeichen siegen. Im Grunde scheint das auch Herr Potter geahnt oder gefühlt zu haben, da er sich an verschiedenen Stellen seiner Schrift (wenn wir dieselben nicht misverstanden haben) als Sozialist bekennt; nur hat er den Zusammenhang dieser sozialistischen Grundstimmung mit seiner Theorie nicht scharf oder deutlich genug hervortreten lassen.

# Gesellschaftliches

### Wahrheit und Irrtum der Bogialdemokratie.

ei der grenzenlofen Berwirrung ber Beifter und ber Meinungen, welche bezüglich ber großen Gesellschaftsfrage herricht und die entgegengesetzteften Urteile gutage bringt, ift es gewiß vom höchsten Interesse, bas Urteil eines fo gelehrten und besonnenen Mannes, wie dasjenige bes freibenterifchen Berfaffers ber "Ifis", C. Rabenhaufen in Samburg, zu vernehmen. Dieses Urteil findet fich in feiner Schrift: "Die Sozialbemofratie: ihre Bahrheiten und ihre Irrtumer" (Samburg 1885) und geht von dem unanfechtbaren Axiom aus, daß "nicht Gewalt, sondern Klugheit zum guten Ende führt". Dieser Kluabeit ift benn auch in bem Schriftchen in einer Weise Rechnung getragen, welche allerdings weber bas Lob der anarchiftischen, noch dasjenige der reaftionären Richtung verbienen, aber Beifall bei allen Denen finden wird. welche einerseits ohne revolutionäre Gewaltthat, andererseits ohne Anwendung von Waffen- und Polizei-Gewalt das erfehnte Biel fogialer und das allgemeine Wohlbefinden fordern= ber Reformen erreicht zu feben wünschen. Mit vollem Rechte betont der Berr Berfaffer, indem er fich auf die Erfahrungen

der Geschichte beruft, daß sich gegen die unwandelbaren Ge-Setze fortschreitender Entwickelung ober gegen gewisse Grundströmungen der staatlichen und gesellschaftlichen Fortbildung unmöglich ankämpfen laffe, und daß man das llebel nur ver= schlimmere, wenn man es durch Gewaltmagregeln zu unterbrücken suche oder Märtyrer aus den Unterdrückten mache; da= ber auch das bestehende Sozialisten-Gesetz mit seiner Beforderung des Späher= und Denunzianten=Wesens eine scharfe Ber= urteilung erfährt. Die Ribilisten in Rukland, die Kommunards in Frankreich, die Sozialdemokraten, die Fenier, die Fredentisten, Anarchisten, Dynamiteriche u. s. w. sind nur die Sturmvögel, welche ein fommendes Unwetter anzeigen, abnlich wie die Seemoven den Sturm, und welche eher als Warner, benn als Verfolgungsobjekte bienen follten. Denn "wer seine Beit damit verbringt, Jagd zu machen auf die Möven, wird vom Sturm überrascht und beschädigt werden an Leben und Gut."

Der Gegensatz zwischen Reichtum und Armut oder zwischen einer Mindergahl von Bevorrechteten und einer großen Mehr= zahl von Unterdrückten oder Besitzlosen, welcher allen diesen Bewegungen zugrunde liegt, ist übrigens nach Radenhausen durchaus keine Erscheinung der Neuzeit, sondern so alt und wohl noch älter wie die Geschichte. Schon im Altertum fanben fortwährende Auflehnungen der armen Bürger und Stlaven gegen die Reichen und Herrschenden statt, und im Mittelalter prägte sich jener Gegensatz noch schärfer in der Unterdrückung bes armen, unwissenden Bolkes durch Adel und Geistlichkeit Aber er wurde in früheren Zeiten deshalb nicht in so tiefer oder schroffer Beise empfunden, wie heutzutage, weil die Lehren der Priefter es verstanden, das ungebildete Bolk da= von zu überzeugen, daß sein bedauernswertes Los eine "Schidung Gottes" ober eine gottliche Ginrichtung fei, gegen welche man nicht ankämpfen dürfe und könne, ohne der Freuden eines fünftigen himmlischen Lebens verluftig zu geben und ewige Sollenstrafen zu gewärtigen. Die gesteigerte Bilbung ber Gegenwart läßt einen folchen Troft nicht mehr auffommen und hat die befannte fozialiftische ober fozialbemofratische Bewegung erzeugt, welche in Deutschland in den Jahren 1869 und 1874 gur Aufftellung bestimmter Brogramme führte, unter beren Forderungen die Inanspruchnahme ber Silfe des Staates für die Organisation ber gesamten Arbeit bes Bolfes mohl als ber fpringende Bunkt bezeichnet werben fann. Es macht fich in diefer Bewegung nach Rabenhaufen gemiffermaßen die Philosophie ber Sungrigen gegenüber ber Philosophie ber Satten und der Bunich geltend, Die arbeitenden Rlaffen burch bie Silfe bes Staates von ber fogenannten "Lohn-Stlaverei" ihrer Arbeitgeber gu befreien. Die Erifteng Diefer Lohn-Stlaverei erkennt Radenhaufen allerdings vollkommen an und teilt fie ein in Land und Geld Sflaverei. Der erfteren glaubt er abhelfen zu tonnen durch Burucfführung bes Bobenbefites, wenigstens bes großen, in bas Eigentum bes Staates und ftückweise Berpachtung: ber leteren, allerdings schwerer zu befiegenden, burch wirtfame Buchergefete, Befeitigung der Bludefpiele, gesetliche Magregeln gegen Trunt- und Berichwendungsfucht, gerechtere Steuerverteilung, Ginschränfung ber Arbeitslofigfeit an Sonn= und Feiertagen, befferen Schulunterricht und möglichfte Beforderung ber wichtigen Biffenschaft ber National=Defonomie, welche ja in dem fogenannten "Ratheder= Sozialismus" bereits zur Aufftellung ziemlich eingreifender Reform-Borichläge gefommen ift.

Dem gegenüber bezeichnet Radenhausen als "Irrtümer" ber deutschen Sozial-Demokratie ihre Forderungen auf thunlichste Beschränkung der Arbeit nach Zeit und Wenge, auf Feststellung der Löhne, auf Ausschließung oder Beschränkung der Frauen- und Kinderarbeit, sowie ihre Behauptung, daß sich der Arbeiter unmöglich durch eigene Anstrengung seinem Elend entziehen könne, oder daß er dem Kapitalbesitz gegenüber absolut hilstos sei. Wenn man bedenkt, saat Radenhausen. daß in Deutschland jährlich tausend Millionen Mark allein für Wein, Branntwein, Bier und Tabak vergeudet oder hinaus=
geworsen werden, so muß es klar werden, daß Mäßigkeit,
Sparsamkeit und Einschränkung der Genußsucht hinreichen würden, um eine bedeutende Besserung der Lage des Arbeiters herbeizusühren. Radenhausen berechnet, daß die acht Millionen unbemittelter arbeitender Männer, welche das deutsche Reich enthält, auf diese Weise jährlich 300 Millionen Mark ersparen könnten. Diese 300 Millionen, sicher angesammelt und versinst, würden in weniger als 20 Jahren alles Geld in den händen der Arbeiter ansammeln und sie zu Herren machen über die Besitzer aller beweglichen und undeweglichen Güter. In weiteren dreißig Jahren würden sie diese Güter selbst voll=
ständig in ihrer Gewalt haben u. s. w. u. s. w.

Auf solche Weise würde das Ziel weit sicherer erreicht werden, als durch Herbeiführung von Aufregung und Bestrohung, welche, wie zugegeben werden muß, allerdings vielsach durch die Maßregeln der reaktionären Gewaltmänner hervorsgerusen werden, welche aber doch in letzter Linie nur zum Nachteil der Arbeiter ausschlagen können. Man kann nicht rasch und gewaltsam durch Erregung von Furcht herbeiführen, was seiner Natur nach nur langsam zustande kommen kann. In dieser Beziehung hat der Arbeiterführer Lasalle sehr viel Schaden gestiftet.

Die Forderung der Sozialdemokraten, daß der Staat die den Arbeitern schädlichen Handelskrisen verhindern oder ihnen entgegentreten solle, ist einsach unaussührbar. Ueberhaupt machen sich die Sozialdemokraten von der Allmacht des Staates eine sehr übertriebene Vorstellung. Die Staatslenker haben weder die nötige Klugheit, Kenntnis oder guten Willen, noch auch die wirkliche Macht zur Durchführung der sozialdemokratischen Ideen. Aber es würde wahrscheinlich nicht anders werden, wenn man heute den Sozialdemokraten die Herrschaft des Staates in die Hand geben wollte; ihre Kläne würden

scheitern an der Dummheit, Unwissenheit und Rohheit der Massen; und allgemeine Anarchie wurde die Folge sein.

Daber man, wenn man die Butunft bes Menschengeschlechts beffer und freundlicher gestalten will, vor allem Undern benten muß an eine Befferung ber Erziehung burch allgemeinen, verbindlichen, unentgeltlichen und nicht zu eingeschränften, von allen fonfessionellen Lehren befreiten Boltsunterricht, welcher auch dem Niedriggestellten die Möglichkeit gewährt, fich durch Talent und Fleiß emporquarbeiten. Die größten Manner find oft aus ben niedrigften Ständen bervorgegangen; baber eine Erleichterung ber Fortentwickelung iches befonders Begabten aus Staatsmitteln verlangt werden muß. Diefes Alles foll gelten ebenso wie für die männliche, auch für die weibliche Menschenhälfte, welche in bürgerlicher wie in rechtlicher Begiehung ber ersteren gleichzustellen ift und an dem allgemeinen Recht auf Arbeit, Erziehung und politischen Ginflug ebensowenig wie jene behindert werden barf. Wie, fragt Rabenhausen mit vollem Rechte, fann man unter der Herrschaft des allgemeinen Wahlrechts einer verftändigen Frau ein Recht verweigern, welches man Arbeitern gewährt, die nichts weiter verfteben als Tiere füttern, Ställe ausmiften, Strafen febren ober Lumpen sammeln?

Damit soll verbunden seine Erleichterung der Ghescheidung oder der Auflösung jeder Ehe, deren Fortbestand aus körperlichen oder sittlichen Gründen unmöglich geworden ist, während andererseits der Eheschließung selbst und der Kindererzeugung seine Hindernisse in den Weg gelegt werden dürsen. Der sogenannte "Malthusianismus", welcher der Kinder-Vermehrung Schranken seßen will, befindet sich in einem schweren Irrtum. Denn die Ersahrung sehrt, daß ein Staatswesen um so reicher und blühender wird, je mehr die Bevölkerung zunimmt, während umgekehrt mit einer Abnahme derselben Versfall und Verarmung Hand in Hand gehen. Die Wurzel des Uebels liegt nicht in der zu starken Bevölkerung, sondern in

ber ungleichmäßigen Verteilung der Glücksgüter und des Besites, so daß an der Spite der Volkspyramide zuviel Ueppia= keit und Verschwendung, an der Basis zu viel Armut und Elend herrschen. Dieses wird auch so gut eingesehen, daß man ielbst von oben berab zu dem bekannten Mittel des "Staats-Sozialismus" greift, welcher eigentlich nur eine Erweiterung der vielen bereits vorhandenen und mit steigender Kultur sich fortwährend mehrenden Ansäte eines staatlichen Kommunismus Allerdings würde das beabsichtigte Ziel nach Raden= hausen weit schneller und wirksamer erreicht werden können durch selbsthelferische Vereinigungen der Arbeiter untereinander mit gemeinschaftlichem Geschäftsgewinn, Lebens- und Alters-Berficherung u. f. w. und felbst mit Gütergemeinschaft. dem steht freilich der Mangel an Einsicht und der leidige Umstand im Wege, daß sich die Arbeiter untereinander nicht zu vertragen oder zu verstehen imstande find. Radenhausen führt das fehr interessante Beisviel einer solchen englischen Arbeiter-Kabrit an, welche anfangs vortrefflich prosperierte, aber schließlich zugrunde ging, weil die Teilnehmer nur an den Augenblick und nicht an die Zukunft dachten und ihren verständigeren Leitern nicht gehorchten.

Also ist, wie gesagt, Erziehung und Unterricht und das burch Bezähmung unverständiger Begierden daßjenige, was vor allem Andern notthut. Auf solche Weise wird man die Massen viel besser beherrschen und zu ihrem Wohl zu leiten imstande sein, als durch Gewaltmaßregeln. Die wahren und richtigen Auswiegler sind nach Radenhausen nicht Diejenigen, welche die Menschen zu belehren und über ihre wahren Interessen aufzuklären suchen, sonden Diejenigen, welche der großen Wehrheit der Bölker ihre Menschenrechte vorenthalten und durch schrosses Abweisen oder gar gewaltsames Unterdrücken zu Erbitterung und Gewaltthat reizen. Solchen Gewaltmännern kann man nicht oft genug den Spruch entgegenhalten, daß die Götter benjenigen, den sie verderben wollen, mit Blind-

heit schlagen. Freiheit, nicht Druck, ift nach Radenhausen bas beste Mittel der Ruhe.

Freilich leidet unser Schulunterricht, namentlich in sprachlicher Beziehung, wie auch die Art und Weise, wie das Universitäts-Studium betrieben wird, an schweren, zumeist aus der Zopfzeit stammenden Fehlern und Mängeln, welche Nadenhausen einer ebenso scharfen wie gerechten Kritik unterwirft, und welche möglichst bald beseitigt werden müßten, wenn das vorgesteckte Ziel erreicht werden soll.

Weiser stellt Radenhausen für die Besserung der Zukunst des Menschengeschlechts die unabweisliche Forderung der Absichaffung oder Aushebung jeder Staatsreligion, welche letztere als ein Ueberbleibsel aus der Fetisch-Zeit anzusehen ist, und damit selbstwerständlich auch Abschaffung des bisher in den Schulen gepslegten falschen Religions-Unterrichtes. Diese Aushebung ist das einzig wahre und wirksame Mittel zur Beseitigung der ewigen Streitigkeiten zwischen Staat und Kirche und zur Beendigung des unleidlichen Kulturkampses, dessen eigentliche Beranlassung übrigens Radenhausen vortrefflich auf geschichtlicher Basis als lediglich in der Böswilligkeit und Rachsucht der den Papst beherrschenden Zesuiten-Bande gelegen nachweist.

Mit gleicher Entschiedenheit drängt Nadenhausen — und dieses ist einer seiner Lieblingsgedanken — auf Einschränkung der unter den Menschen herrschenden Genußgier, insbesondere inbezug auf Tabak und Spirituosen, deren übermäßiger Gebrauch dem Bolkswohlstand so tiese Bunden schlägt. So sehr nun Reserent mit dem hochgeehrten Versasser übereinstimmt, soweit es das Uebermaß dieses Genusses betrifft, so scheint es ihm doch, als ob derselbe die physiologische wie soziale Vebeutung der sogenannten "Genußmittel", welche man unter den verschiedensten Formen wohl zu allen Zeiten und bei sast allen Völkern antrifft, allzusehr unterschäße. Gerade das Leben des Arbeiters, welchem höhere geistige, das Leben verschönernde

Anregungen fehlen, verlangt solche mehr physisch wirkende Ansegungsmittel, wenn es nicht allzu öbe und einförmig werden soll — abgesehen davon, daß ihm dieselben auch oft physioslogisch geradezu unentbehrlich sind.

Vollständig einverstanden kann sich dagegen Referent mit dem Versasser erklären, wenn derselbe weiter die Abschaffung der unter ganz falschen Vorwänden eingeführten und aus krasser Selbstsucht einzelner Gesellschaftsklassen hervorgegangenen Schutzölle auf notwendige Lebensbedürsnisse verlangt, inz dem er sich namentlich auf die lehrreiche Geschichte der Kornzölle in England beruft; oder wenn er den vortrefslich gesungenen Nachweis führt, daß die viel verlangte Minderung der Kriegsdienstjahre die Kriegsmacht des deutschen Volkes nicht schwächt, sondern stärkt — ein Nachweis, über welchen freilich die militärischen Herren "Sachverständigen" den Kopfschütteln werden, ohne ihn entkräften zu können. Trotz der großen Erfolge unseres herrlichen Kriegsheeres mag in dessen Einrichtungen doch noch gar mancher veraltete Zopf stecken — und dazu gehört ohne Zweisel auch die dreisährige Dienstzeit.

Was die Regelung der Arbeiterverhältnisse selbst anlangt, so verlangt Radenhausen neben dem Normalarbeitstag gesetzliche Regelung der Alters, Wohnungs, Fabrik und sanitären Verhältnisse, Sorge für öffentliche Arbeiten in Zeiten der Geschäftsstockung, Förderung des Landbaues und aller damit zussammenhängenden Arbeits und Erwerdsmöglichkeiten und Entsernung jeder Arbeitshinderung. Sine gerechtere Besteuerung wird nach Radenhausen herbeigeführt werden durch allgemeine Sinführung gesonderter Vermögens und Sinkommensteueru, hohe Steuern auf Tadak und berauschende Getränke, Erdschafts und Schenkungs:Steuern, Sinführung allgemeiner Unterrichts, Armen und Kriegssteuern, eine Junggesellenssteuer u. s. w., bei gleichzeitiger Erleichterung allgemein nützlicher Projekte. Bezüglich der Sigentumsverhältnisse wünscht Radenhausen möglichste Teilung des Landbesitzes, Erbauung

von Wohnungen auf Staatstoften und Ueberlaffung berfelben an die Einzelnen gegen allmählich gefteigerte Bacht, Ausbehnung bes Enteignungsverfahrens im Intereffe bes Staates, Mufhebung aller ber gleichen Erbteilung im Wege ftebenben Gefete und einiges bem Achnliche. In Rechtsfragen wird neben einer Reibe juriftischer Reformen verlangt unbeschränttes Bereinigungs= und Verzugsrecht, volle Preffreiheit, ftaatliche Ent= schädigung unschuldig Verurteilter; in der Wehrverfaffung möglichfte Erleichterung ber Kriegslaften und Abschaffung jeder perfönlichen Bevorzugung. Daran schließt sich eine Reihe von Forderungen inbezug auf allgemeine Bolfsrechte und allgemeinen Bölkerfrieden, welche nicht wesentlich von benjenigen des entschiedenen Liberalismus überhaupt abweichen, und unter benen wir nur noch die Aufhebung der religiösen Form bes Eides, allgemeines direftes und geheimes Wahlrecht, die Ginrichtung eines internationalen Schiedsgerichtes und die Ersetzung der stehenden Gesandtschaften durch gelegentliche Abordnungen hervorheben wollen.

Der Berr Berfaffer gefteht schlieflich zu, daß diefe Borschläge allerdings nicht die unterscheidenden Forderungen der Sozial-Demofratie umfaffen, glaubt aber, baß fie in ihrer Musführung den Wahrheiten, auf welche Jene ihre Forderungen ftutt, genügen, irrigen Absichten und Lehren aber bie Spige abbrechen würden. Db fich berfelbe in biefer Borausfegung irrt ober nicht, wagen wir nicht zu entscheiden; boch scheint es uns ficher, daß die Erfüllung feiner vom liberalften Beift und der reinsten Menschenliebe eingegebenen Reform-Ibeen eine mächtige und wohl faum zu umgehende Vorarbeit für jede Urt fogialen Berbefferungsftrebens bilben muffe. aber die joziale Ungleichheit und Ungerechtigfeit felbst anlangt, jo ift Referent ber Meinung, daß fie etwas tiefer und mehr an ber Burgel angegriffen werden muffe, als durch blos liberalifierende Reformen des Staates und der Gefellichaft, fo nüglich und empfehlenswert diefe auch an und für fich fein

mögen. Diese Wurzel des Uebels liegt nach Ansicht des Referenten in der enorm großen Ungleichheit der Waffen ober Mittel (äußerer wie innerer), mit denen jeder Einzelne den unumgänglichen Rampf um das Dasein zu fämpfen genötigt Diese Ungleichheit kann durch Intervention des Staates auf ein möglichst geringes Maß reduziert werden, und zwar an der Hand von Einrichtungen, wie sie Referent in dem britten Teil seiner Schrift über ben Menschen näher bezeichnet hat, und welche zum Teil wenigstens mit den Radenhaufen= schen Vorschlägen Hand in Hand geben. Alle Nachteile, welche man von der Einschränkung der freien Versönlichkeit oder Individualität durch sozialistisch oder kommunistisch geartete Einrichtungen von Staat ober Gesellschaft befürchtet, fallen damit nicht nur hinweg, sondern es wird im Gegenteil dem Einzelnen an der Hand der ihn ftütenden Gemeinschaft erft recht möglich gemacht, sein Ich nach Maßgabe seiner Kräfte und Fähigkeiten ober seines Fleißes zur Geltung zu bringen und die Früchte seiner eigenen Anstrengungen zu genießen. ohne daß er ben Rechten ober Interessen seiner Nebenmenschen zu nabe getreten ware. Gine folche Löfung ber fozialen Frage würde auch den aroken Vorteil haben, daß sie nicht blos ein= gelnen oder gewiffen Arbeiterfreisen, wie fie die Sozial-Demokratie vorzugsweise im Auge hat, sondern allen arbeitenden Menschen ohne Unterschied bes Standes oder Berufes quaute kommen würde. Gine folche Bleichberechtigung Aller aber, mit gleichen ober ähnlichen Rräften ober unter gleicher Verteilung von Licht und Schatten nach den Gütern und Freuben bes Lebens oder nach Wohlstand, Bildung und Freiheit streben zu können, wird doch wohl als oberstes Ziel ober als Ibeal alles gefellschaftlichen Berbefferungsftrebens angeseben werben müffen!

·---



## Die Frau im alten Indien.

er die Methode der Geschichtsforschung billigt und die Theorie allmählicher Entwickelung anerkennt, wird der Ansicht beipflichten, daß die Frage der Frauen-Emanzipation ober ber Frauenrechte im 19. Jahrhundert nicht wohl gelöft werden fann, ohne daß man vorher die Rechts- und Gittenauftande früherer und frühefter Beiten geprüft ober fennen gelernt hatte. Wohin konnte man sich aber bei einer folchen Brüfung beffer wenden, als nach bem uralten Stammlande der Arier und arifcher Weisheit, nach Indien, wo der große Gesetgeber Manu, welcher als die Bersonifitation ber Theofratie des indischen Brahmanismus angesehen werden muß, schon vor dreitausend Jahren einen Gesetzes-Roder festgestellt hat, welcher noch bis auf den heutigen Tag die Grundlage bes indischen Rechtes bilbet. Es ift ein toloffales Wert, welches der Bibel ber Sebraer oder bem Roran Mahomets an Die Seite zu setzen ift, und welches noch beute die Bewunderung und bas Studium der Gelehrten herausforbert. - Die Stellung, welche das Manu'sche Gesets der Frau gegenüber dem Manne einräumt, ift freilich nicht beffer, ober noch weit schlimmer, als diejenige bes Altertums und bes gangen Drients überhaupt. Gott, Mann, Frau - Diefes ift die allgemeine Grundlage der antifen hierarchischen Gesellschaftsordnung. Während der Mann eine lange Reihe von peinlichen Beremonien und Reinigungen und eine schwierige Erziehung durchzumachen hat, um in ben Schof Brahmas zu gelangen, bleiben

ber Frau diese Vorbereitungen erspart — aber nicht aus Schonung für ihr Geschlecht, sondern weil fie als ein nichtsbedeutendes Anhangiel des Mannes, als feine bloke Dienerin oder Sklavin betrachtet wird. Mag fich dieser benehmen, wie er wolle, eine tugendhafte Frau muß ihn stets wie einen Gott anbeten und wird allein bafür im Simmel belohnt werden. Weber im Leben, noch im Tode barf sie magen, etwas zu thun, was ihm miffallen könnte. Ift er gestorben, so darf sie nicht einmal den Namen eines anderen Mannes aussprechen. Gine Wittwe, die Kinder bekömmt, eine Frau, die ihrem Manne untreu wird, verfällt ber Schande und Berachtung und wird nach ihrem Tode in dem Leib eines Schakals wiedergeboren, wo sie von ekelhaften Krankheiten zu leiden hat. Die keusche oder tugendhafte Frau dagegen kommt nach ihrem Tode an benselben Blat wie ihr Mann, ohne beffen Silfe ober Beiftand fie nichts erreichen fann.

Diese Vorschriften Manu's haben eine auffallende Aehnlichkeit mit benjenigen bes christlichen Apostels Baulus über die Frauen. "Ich thue Euch zu wissen", sagt Paulus in seinem ersten Brief an die Korinther (XI, 3, 7-10), "daß der Gebieter des Mannes Christus, und der Gebieter der Frau ber Mann und ber Gebieter von Chriftus Gott ift. . . . Der Mann ist das Bild und der Abglanz Gottes, aber die Frau ift der Abglanz des Mannes, weil der Mann nicht aus der Frau und für die Frau, sondern die Frau aus dem Mann und für den Mann geschaffen ist." Und in dem Brief an bie Ephefer (V, 12-24 und 28) heißt es: "Frauen, seid unterthan Euren Männern, wie dem Herrn, denn der Mann ist der Gebieter der Frau ebenso wie Christus der Gebieter der "Der Mann soll seine Frau lieben, wie feinen Rirche ist." eigenen Körper; benn wer seine Frau liebt, liebt sich selbst." Enblich in dem ersten Brief an Timotheus (II, 11-13): "Möge die Frau in schweigender Unterwürfigkeit lernen, denn ich erlaube ihr nicht zu lehren oder über den Mann zu herrschen.

Sie verhalte sich schweigend, benn Abam wurde zuerst und bann erst Eva geschaffen."

Ist die indische Frau im Leben nur eine Sklavin des Mannes, die sich nur durch den höchsten Grad der Unterwürfigkeit die ewige Seligkeit verschaffen kann, so verwandelt sich nach seinem Tode dieses traurige Los in ein noch traurigeres; daher auch nicht zu verwundern ist, daß sich infolge der Manu'schen Gesehe die abscheuliche Sitte der Wittwen-Verbrennung in Indien eingebürgert hat. Der langsame, von Mann vorgeschriebene Selbstmord der Wittwen hat sich damit nur in einen raschen verwandelt. Sine Frau, die sich beigehen läßt, zum zweitenmal zu heiraten, ist von der Gesellschaft aussgestoßen; ihre Kinder sind verslucht.

Die arme Frau kann sich auch nicht, wie der Mann, von Sünden reinigen, da ihr die Kenntnis der heiligen Bücher und der reinigenden Gebete und Zeremonien ebenso untersagt ist, wie den Angehörigen der niedersten Kaste oder den versachteten Sudras.

Auch in moralischer Beziehung dachte der indische Gesetzgeber nicht groß von der Frau, welche er als hinterlistig, leidenschaftlich und als Verführerin des Mannes darstellt, und stimmt in dieser Beziehung mit dem Alten Testament überein, welches ebenfalls Adam durch Eva verführen läßt.

Selbst innerhalb der vier Wände des Hauses oder ihrer eigensten Domäne darf die indische Frau keinen eigenen Willen haben, sondern bleibt demjenigen ihres Mannes oder ihrer männlichen Verwandten unterworfen. Wenn der Mann seiner Frau Gutes erweist, ihr Geschenke macht, sie liebkost, gut hält u. s. w., so thut er es nicht um ihrets, sondern nur um seiner selbst willen, damit sie ihm Kinder erzeuge, den Glanz seines Hauses erhöhe, seinen Gesallen erwecke u. s. w., gerade so, wie ein Künstler sein Instrument liebt und vor Schaden behütet. Es ist der unverhüllte, wenn auch in bestimmte gessetzgeberische Formen gekleidete männliche Egoismus.

Derselbe Egoismus diktiert dem indischen Gesetzgeber die anscheinend humane Vorschrift, daß ein Mann, wenn er sich auf Reisen begibt, seiner Frau vorher die Mittel ihres Untershalts garantieren soll, denn "selbst eine tugendhafte Frau kann durch Elend zur Sünde veranlaßt werden." Damit hat der große indische Weise eine der furchtbarsten und unversiegbarsten Quellen der weiblichen Prostitution ausgedeckt, gegen welche er mit Rücksicht auf die Reinhaltung der Kasten ganz dessonders eifert. Sein Wort hat seine Giltigkeit dis auf den heutigen Tag bewahrt, und nichts ist der weiblichen Tugend gefährlicher als materielles Elend, welches nur dadurch deskämpft werden kann, daß man der Frau alle Wege der ehrslichen Arbeit und des redlichen Erwerds offen hält.

In Bezug auf die Nachkommenschaft vergleicht Manu in sehr ausführlicher Weise die Frau dem Ackerboden, welchem ein Samenkorn anvertraut wird, so daß nur der Mann eine aktive, die Frau dagegen eine völlig passive Rolle spielt, ein Grundsatz, mit dem sich bekanntlich die moderne Physiologie nicht einverstanden erklärt, indem sie beiden Teilen im allsgemeinen gleichen Einfluß bezüglich der Nachkommenschaft zusgesteht.

Die Polygamie ist dem Schüler Mann's gestattet, und zwar kann er Frauen aus allen Kasten wählen, welche tieser stehen als die seinige, vorausgesetzt, daß seine erste Frau seiner eigenen Kaste angehört und ihm einen Sohn geboren hat, welcher dem Vater die Unsterblichkeit sichert. Es gibt acht verschiedene Formen der Verheiratung, von denen die sechs ersten nur dem Brahmanen oder der obersten Kaste, die zwei letzen den übrigen Kasten erlaubt ind, und bei denen alles auf möglichste Hervorhebung der haßlichen Kastenunterschiede abgesehen ist.

Die ursprünglichste Form der Heirat war bekanntlich der Raub und ift es zum Teil noch bei wilden Bölkerschaften. Auch Manu sieht sich genötigt, durch die Einführung der Heirat der Rächfasas oder Riesen und der Pisatchas oder Vampyre dieser Form gerecht zu werden. Bei der ersteren wird die Frau mit Gewalt aus dem väterlichen Hause entführt, bei der zweiten geschieht dieses mit Hilfe natürlicher oder künstlicher BewußtseinssStörung. Auch der Kauf einer Frau findet seine Verstretung in der Heirat der Usouras oder bösen Geister. Indessen gehören diese Arten der Verehelichung alle den niederen Formen der Heirat an und bringen eine nach brahmanistischer Ansichauung schlechte oder niedrige Nachkommenschaft hervor.

Zweck der Che ift in den Augen Manu's lediglich die Nachkommenschaft und deren Verpflichtung, für das Andenken und die Verehrung der Verstorbenen oder der Vorsahren zu sorgen, welche als Geister fortsahren unter den Lebenden zu weilen und dieselben zu beeinflussen (Vorsahren-Kultus). In diesem Sinne ist die Frau gewissermaßen das Opfer der Familie; sie hat nichts für sich zu beanspruchen, sondern nur dem Manne gewissermaßen als das Mittel zu dienen, durch welches er in seinen Kindern wiedergeboren werden kann. Sine unfruchtbare Frau wird weggejagt, eine solche, die nur Töchtern das Leben gibt, Anderen überlassen. Auch kann in letzterem Falle ein erstgeborener Enkel die Stelle des Sohnes übersnehmen.

Stirbt die Frau, so ist die She gelöst, stirbt der Mann, so wird sie nur um so fester, denn selbst als Toter herrscht der letztere über sein Sheweib. Gefällt eine Frau ihrem Manne nicht, oder ärgert sie ihn durch Widerspruch, so kann er sie verstoßen, mißhandeln u. s. w. Sine unfruchtbare Frau muß im achten, eine Frau die nur Töchter hat, im elsten, eine solche deren Kinder alle gestorben sind, im zehnten Jahre der She durch eine andere ersetzt werden. Die Berlassene aber wird mit abgeschnittenen Haaren dem niedrigsten Gend preissagegeben; sie ist für die Gesellschaft so gut wie gestorben.

Die indische Frau besitzt fein eigenes Vermögen und kann fein solches besitzen, mit Ausnahme persönlicher Geschenke, die

als solche für den Mann keinen Wert haben; doch wird im Falle ihres Todes alles zurückgenommen. Sie selbst gehört ja nur zum Vermögen oder ist bloßes Eigentum ihres Mannes. Glücklich muß sie sich preisen, wenn ihr der letztere im Falle ihrer Verstoßung eine Decke zum Zudecken oder eine Handvoll Reis zum Schutz vor dem Verhungern überläßt!

Alles dieses hängt mehr ober weniger mit der Organissation der Familie im Altertum zusammen, welche eine ganz andere Bedeutung hatte als die moderne Familie und eine Art kleinen Staates bildete, in welchem der Vater, als polistisches und religiöses Oberhaupt, über Frauen, Kinder, Sklaven, Tiere u. s. w. herrschte, und zwar im Namen und zur Ehre der verstorbenen Vorsahren, welche rings um das Haus in ihren Gräbern schlummerten und wie kleine Götter verehrt wurden. Die Familie bildete ein Ganzes, welche durch einen höheren und allgemeineren Willen beherrscht wurde und alles oder vielmehr die Nutznießung von allem gemeinsam besaß. Die Gesetzgebung der Hindus hat daher auch niemals die Institution des Testaments gekannt. Soweit wir das Familiensleben der alten Germanen aus der Beschreibung von Tacitus kennen, hatte es damit große Achnlichkeit.

Ehebruch wird von Manu sehr streng bestraft, wenn zugleich Verletzung der Kasten-Gesetze da mit versbunden ist. So erleidet ein Sudra die Todesstrase oder noch Schlimmeres, wenn er sich mit der Frau eines Brahmanen vergeht oder ihr gar Gewalt anthut. Ein Brahmane dagegen wird für derartige Vergehen nur mit Geld oder Tonsur bestraft. Ueber die Strase der schuldigen Frau sindet sich nur eine einzige Stelle, in welcher ihr Zerreißen durch Hunde ansgedroht ist, während der Muni Narada sie nur mit Verstoßung bestraft wissen will. Was diese letztere Strase Fürchtersliches bedeutet, erhellt aus dem Vorhergehenden. Irrtum oder Zwang entschuldigt die Frau nicht, da unter allen Umständen der rechtmäßige Chegatte in seinen Eigentumsrechten gekränkt ist.

Diefes alfo mar die Stellung ber weiblichen Salfte bes Menschengeschlechts im alten Indien, wie fie uns Berr Rofetti Tegeano in einer vortrefflichen fleinen Schrift\*) nach bem Manava-Dharma-Saftra ober bem uralten Gefetbuch Manu's geschilbert hat. Diese nach ben Quellen gegebene Schilberung weicht freilich febr bedeutend ab von dem gang falichen Bilbe ober Gemälde, welches gewisse phantafiereiche Schriftsteller über die Berehrung ber Frau im alten Indien entwickelt haben. Der Brahmanismus, wie er vorstebend charafterifiert ift, mußte bie Frau als folche toten, und er hat sie getotet: die Theofratie mußte Indien versteinern, und fie hat es versteinert: das indische Bolf aber mußte die Schuld feiner ftummen Entjagung und Unterwürfigfeit bugen, und es bat fie gebunt. Dan die Tprannen bes Geiftes gehnmal schlimmer find als die Thrannen des Schwertes, hat fich auch hier wieder beutlich gezeigt. Nachdem die Brahmanen die Rriegerkaste unter ihre Berrichaft gezwungen hatten, breiteten fie den Druck eines bleiernen Schlafes über ihre Unterthanen, das Bolf verfiel in einen unheilbaren Marasmus, die Gehirne hörten auf zu benten, und die Gesellschaft wurde fo einformig und unfruchtbar wie die Bufte. Der bem Brahmanismus feindliche Buddhismus brachte nur eine vorübergebende Erlöfung und mußte fein Urfprungeland verlaffen, um fich anderswo auszubreiten. Die indische Frau aber brachte es in ihrer tiefen Erniedrigung und aus berfelben heraus nicht weiter als bis zur Emanzipation ber Bajabere, welche nichts Underes ift, als ein Monopol der Briefter zur Bermehrung ihrer Ginfünfte. Der Tempel schafft, ernährt, erzieht, unterrichtet, bildet und verfauft fie \*\*).

<sup>\*)</sup> Étude critique sur la condition de la femme dans l'Inde antique, Lausanne, G. Bridel, 1875.

<sup>\*\*)</sup> Wer die indische Bajadere und ihr Leben näher kennen lernen will, hat dazu vortreffliche Gelegenheit durch das hochinteressante Buch des französischen Reisenden Louis Jacaillot: Voyage au pays des dajaderes, Paris, Dentu 1879.

Dieses also ist die äußerste Konsequenz eines gesellschaft= lichen Zustandes, in welchem die Frau nicht als Verson oder als gleichberechtigte Genoffin bes Mannes, fondern als beffen Eigentum ober als Sache betracktet wird. Freilich hat dieser in den Anfängen der Zivilisation sehr allgemein verbreitete Irrtum nicht überall zu fo traurigen Konsequenzen geführt, wie in Indien; aber doch lassen sich selbst heutzutage in der Stellung der Frau in unserem Staats= und Gesellschaftsleben Reminiszenzen an jene Zeiten und Zustände ausfindig machen, welche unserer Zivilisation keineswegs zu Chren gereichen. Im alten Griechenland entschädigte sich ber freie Burger über bie zurudgesette und ins Innere bes Saufes gebannte Stellung feiner Lebensgefährtin durch den Hetarismus, welcher ihm bas Ibeal freien und in der Freiheit geistig mehr entwickelten ober selbständigen Frauentums verwirklichte. Man denke an Berikles Wir aber bedürfen durch die freiere Stellung, und Aspasia! welche wir der Frau eingeräumt haben, solcher zweifelhaften Surrogate ober Aushilfen nicht und werden ihrer umsoweniger bedürfen, je mehr wir auf dem Wege vorwärts schreiten, welcher zu immer größerer Annäherung der weiblichen Hälfte des Menschengeschlechts an die männliche im Können, Wissen und Denken führt!





## Die Maturwissenschaft und die moderne Gesellschaft.

enter den verichiedenen Wiffenschaftszweigen, mit benen fich ber menschliche Beift beschäftigt, durfte faum einer genannt werden können, welcher fich eines verhältnismäßig fo tiefgreifenden Ginfluffes auf die Dentweise bes gegenwärtigen Sahrhunderts und damit auf den Charafter der modernen Gefellschaft zu berühmen hatte, wie die Naturwiffenschaften. Die Erflärung für diese Erscheinung ift leicht gu finden. liegt teils in den überraschenden und wirklich großartigen Entdeckungen oder wiffenschaftlichen Aufflärungen, welche die Naturforschung im Laufe ber letten hundert Jahre geliefert hat, teils in der großen Silfeleiftung, welche dieselbe ben Fortschritten ber Beit in technischer und materieller Begiehung gu teil werden ließ, teils und gulett in der allgemeinen Richtung ber Zeit auf bas Erfahrungsmäßige - eine Tenbeng, welche von den Naturwiffenschaften vorzugsweife gepflegt und geforbert wird und welche einen wohlthuenden Gegenjat zu den resultatlosen Spekulationen vorhergebender Jahrzehnte bilbet. Es foll in letterer Beziehung nicht geleugnet werben, daß es an Spekulation und Spoothese auch in ben Naturwissenschaften in feiner Beije fehlt; aber fie bienen bier nicht als Gelbitzwed, fondern nur als Silfsmittel bes Beiterschreitens auf bem Wege erfahrungsmäßiger Forschung und als notwendige Bruden ber Berbindung einzelner Forschungsresultate untereinander zur Aufstellung einheitlicher Gesichtspuntte.

.

wirkliche ober vermeintliche Gegensatz, in welchen sich diese Resultate zu der religiösen Weltanschauung und Welterklärung setzen, soll hier nicht weiter berührt oder verfolgt werden; est mag jedem Einzelnen überlassen bleiben, sich in seinem Gewissen micht geht. Um so unerläßlicher wird est erscheinen, eine kurze llebersicht über die Resultate der Naturwissenschaft in den letzten hundert Jahren zu geben, soweit sie die allgemeine Vilsbungsrichtung der Zeit bestimmen, und daran erst den Nachweis ihres Einflusses auf die Gestaltung und Denkweise der modernen Gesellschaft anzureihen.

Als am Ende bes vorigen Jahrhunderts Lavoisier die Wage in die Chemie einführte, geschah die große Entdeckung ber Unzerstörbarkeit bes chemischen Atoms ober — wenn man neueren Theorien Rechnung tragen will — des das Atom zu= fammensetzenden' Amers. Damit war die jogenannte "Ronitanz der Materie" wissenschaftlich erwiesen, nachdem dieselbe allerdings schon Jahrtausende vorher einen Glaubenssat gewisser philosophischer Richtungen gebildet hatte, aber immer wieder von anderer Seite in Zweifel gezogen oder in Abrede gestellt worden war. Hätte diese Negation Recht behalten oder behalten können, so würde dem späteren Aufschwung der Naturwissenschaft gewissermaßen der Boden unter den Sugen weggezogen worden sein; denn eine stete Vernichtung und Neuichopfung der Substang murbe jede innere Gefetmäßigkeit im Entstehen und Bergeben unmöglich gemacht und die Willfür an die Stelle der Ordnung gesetzt haben. Auch hat der gefunde Menschenverstand von jeher die Unvernichtbarkeit des Stoffs, wenn auch nur als allgemeinsten Begriff, festgehalten; und der große englische Dramatiker hat bekanntlich bereits vor dreihundert Jahren den Staub, welcher des großen Cafar Leib bildete, bis zu dem Punkte verfolgt, wo er ein Loch der Wand verflebt.

Noch größer und folgewichtiger als die Entdeckung der

Unsterblichkeit des Stoffs mar die in ben vierziger Jahren dieses Sahrhunderts gemachte Entdeckung von der Unfterblichfeit ober Erhaltung der Kraft ober die gewonnene Ueberzeugung, daß fich die Kraft inbezug auf Entstehen und Bergeben gerade jo verhalt wie ihr materielles Gubftrat ober ber Stoff. Bon diesem eigentümlichen Verhältnis hatte man früher feine Uhnung, sondern glaubte, daß Kräfte beliebig aus dem Nichts hervorgerufen werben und in nichts zurückfehren fonnten. Satte man zu ber Reit, als die Unfterblichkeit bes Stoffs ober die Ewigkeit und Unvernichtbarkeit der Atome entdeckt wurde, dieselben Borftellungen über das Berhältnis von Rraft und Stoff ober über beren absolute Untrennbarfeit gehabt wie heute, fo hatte fich ber Sat von der Unfterblichkeit ber Rraft als notwendige logische Konfequenz fofort baraus entwickeln Aber diefes mar fo wenig ber Kall, daß vielmehr müffen. lange Beiträume vergeben mußten, in benen Rraft und Stoff als burchaus getrennte ober verschiedene Dinge ober Begriffe angesehen wurden - eine Anschauung, welche zwar aus ben physikalischen Wissenschaften seit der Beseitigung der "Imponberabilien"=Lehre längst verschwunden ift, welche sich aber in ben biologischen und philosophischen Disziplinen in der Form ber berüchtigten "Lebensfraft" stellenweise und in berjenigen ber Seelentheorie ziemlich allgemein bis auf den heutigen Tag erhalten hat. Go fonnte es fommen, bag erft verhaltnismäßig spät nach ber Entbeckung ber Ewigkeit ber Materie die ihr notwendiges Korrelat bilbende Ewigfeit ber Rraft entbecft ober nachgewiesen murbe. Das neuentbedte Pringip felbst aber ift von folcher Wichtigfeit, daß es gegenwärtig wie ein belebender Dbem die gesamten Naturwiffenschaften burchbringt, und daß fast keine naturwissenschaftliche Untersuchung prinzipieller Art mehr angestellt werben fann ohne beffen stete Beobachtung ober Unwendung. Gehr vereinfacht wird das genannte Pringip burch die von Tag zu Tag mahrscheinlicher werdende Unnahme. bağ es überhaupt nur eine Rraft gibt, und bag bas, mas

wir als einzelne Kräfte bezeichnen, nur verschiedene Modifikationen oder Erscheinungsweisen derselben Urs oder Grundkraft sind. Ihre gegenseitige Verwandlung nach dem Grundsatz der Requivalenz wird dadurch um so leichter begreislich, und dem ewigen Kreislauf der Stoffe oder des Stoffs (wenn man nur einen einzigen Urs und Grundstoff annimmt) stellt sich der ewige Kreislauf der Kraft ebenbürtig zur Seite. Zedensalls ist mit der Ersennung dieser beiden großen, sich gegenseitig des dingenden Prinzipien jede Art von Mystif oder Wundersucht aus dem Gebiet der Naturwissenschen für immer verdannt. Alles in der Natur geht auf natürliche und gesesmäßige Weise vor sich und kann auf keine andere Weise vor sich gehen, wenn wir auch nicht immer imstande sind, in jedem einzelnen Falle diesen naturnotwendigen Zusammenhang zu durchschauen oder nachzuweisen.

Fast noch wichtiger als das Prinzip von der Verwandslung der Kraft selbst erscheint die an der Hand desselben gesmachte große Entdeckung, daß alle auf der Erde wirksamen Kräfte oder Bewegungen in letter Linie einer einzigen Quelle entstammen, oder daß sie ohne Ausnahme nichts Anderes sind als umgewandelte Energie der Sonnenstrahlen oder der durch diese Strahlen angeregten Schwingungen des Weltäthers. Es gibt keine Bewegung in der Natur, keine Kraft-Entsaltung irgend welcher Art, welche sich nicht (vielleicht mit einziger Ausnahme von Ebbe und Flut) auf diese Quelle zurücksühren ließe; und wer diese große Wahrheit philosophisch ausdenken will, kann dem kühnen Ausspruch Tyndall's, daß unser ganzes Dasein, unsere ganze Poesie und Wissenschaft der Anlage nach einstmals in den Feuern der Sonne enthalten gewesen sein müssen, seine Zustimmung nicht versagen.

Wohl ift unser kleines Planetensystem, innerhalb bessen sich diese Borgänge abspielen, nicht die Welt selbst, sondern nur ein verhältnismäßig sehr unbedeutender Teil des ewigen und unendlichen Alls. Aber die Forschungen der Aftronomen

und die großartigen Enthüllungen bes Fernrohrs haben uns überall, wohin basselbe zu bringen imftande ift, nur biefelben Gefete, Bewegungen und Entwickelungs-Borgange wie in unserer nächsten Nähe erkennen lassen, so daß man danach berechtigt ift, auf die durchgreifende Allgemeinheit der uns befannten Weltordnung in den unferer Forichung zugängigen Simmelsräumen zu ichließen. Fast noch mehr berechtigen uns hierzu die Ergebniffe der Aftrophyfit, welche mit Silfe der munderbaren, 1859 gemachten Entbedung ber Speftral= Unalpfe imftande gewesen ift, die auf ben entfernteften Beltförpern in glühendem Buftande befindlichen Grundftoffe als mit den unferigen identisch oder mindestens gang nabe berwandt nachzuweisen. Der berühmte Entdecker der Spektral-Unalhfe, Professor Rirchhoff felbit, hat feine aus feinen Untersuchungen gewonnene Ueberzeugung bahin ausgesprochen, "bag bie Stoffe und Rrafte im gangen Beltall im mefentlichen die gleichen find." Es dürfte daher feine allzugewagte Unnahme fein, daß überall, wo fich im Bereich bes unendlichen Sternenheeres ahnliche Berhaltniffe ober Buftande bilben oder zusammenfinden wie hier auf unserer Erde, auch die gleichen oder ähnlichen Resultate hervorgehen oder sich bilben müffen.

Freilich spielt, von diesem Standpunkte aus betrachtet, unter den Milliarden von Himmelskörpern, welche in stetem Entstehen und Bergehen begriffen sind, unser eigener Planet eine verhältnismäßig sehr untergeordnete Rolle, und die Stellung, welche er und das auf ihm lebende Menschengeschlecht ehedem als Mittelpunkt und Zweck des gesamten Daseins eine nahm, ist gegenüber den Resultaten der aftronomischen Wissenschaft gründlich verloren gegangen. Für uns Erdenbewohner selbst aber hat unser irdischer Wohnplatz trotz seiner Unbedeutendheit im großen Ganzen an Interesse oder Wichtigkeit nichts verloren; und die Forschungen über seine Bildung und geschichtliche Bergangenheit bilden in der Reihe der naturvissens

icaftlichen Errungenschaften biefes Jahrhunderts nicht gerade ben schwächsten ber zahlreichen Glanzpunkte. Die Wissenschaften der Geologie und der Paläontologie haben enorme Fortfdritte gemacht und an die Stelle ber ehemaligen Rataflysmen-Theorie, welche bem Kaufalitäts-Brinzip nicht zu überwindende Schwierigkeiten in ben Weg legte, die Bringipien fteter und langfamer Beränderung und Entwickelung gefetzt, an der Sand ber nämlichen Vorgänge, welche auch heute noch an der Gestaltung ber Erdoberfläche wirksam sind. Aber bie größten Resultate sind erreicht worden durch die Verbindung der Geologie mit der Archäologie zu der Wissenschaft der sog. Archäogeologie, welche eine ber wichtigften Fragen, die fich der Mensch überhaubt vorlegen kann, zu einem befinitiven Entscheid gebracht bat, und zwar in einem Sinne, welcher bem früher Geglaubten diametral entgegengesett ift. Es ift die Frage nach ber Eriftenz bes fossilen Menschen ober nach Alter und Herkunft bes Menschengeschlechts als jolchen. bis in die Mitte des Jahrhunderts galt die Existenz des foifilen ober vorweltlichen Menschen für ein ebensolches Märchen wie diejenige fossiler oder vorweltlicher Affen. Inzwischen sind beide gefunden, und es ist das Alter des Menschengeschlechts auf ber Erbe durch unzweifelhafte Entdeckungen in eine vergangene Ferne gerückt worden, welche mit der geschichtlich beglaubigten Ueberlieferung ber Zeit nach in einem argen Migverhältnis steht. Freilich wurde die Thatsache jenes hohen Alters an und für fich auf die hochwichtige Frage über Entstehung und Herkunft bes Menschengeschlechts fein Licht zu werfen imstande sein, wenn nicht hier eine Reihe weiterer naturwissenschaftlicher Disziplinen, welche in ihrer gegenwärtigen Vollendung ebenfalls mehr oder weniger Kinder der Neuzeit sind, mächtige Silfe geleistet hätten. Es find Ana= tomie und Physiologie mit Ginschluß der Entwickelungs: geschichte, Ethnologie und Tier-Linchologie. Alle diese Wissenschaften weisen übereinstimmend auf diejenige Lösung bes "Ge=

beimniffes ber Bebeimniffe", wie es ein englischer Philosoph nennt, welche zugleich die natürlichste ober wenigst wunderbare ift; und es muß diese Lösung in Anbetracht ber tiefen und, wie es schien, absolut undurchdringlichen Dunkelheit, durch welche früher die Frage nach Entstehung und herkunft bes Menschengeschlechts verschleiert war, als eine ber größten und folgewichtigften geiftigen Errungenschaften bes Sahrhunderts angesehen werden. Dieselbe fteht übrigens im engsten Bufammenhang mit ber überraschenden Lösung, welche bie Entftehung und Serfunft ber organischen Welt überhaupt burch die von Darwin veranlagte allgemeine Wiederaufnahme ber Entwickelungs= und Abstammungs=Lehre gefunden hat. Bor= gange und Greigniffe aus ber Beichichte ber Bergangenheit, welche früher ber natürlichen Erflärung gang ungugänglich waren und nur mit Silfe übernatürlicher Ginwirfung begreifbar erschienen, wurden dadurch plöklich in das helle Licht wiffenschaftlicher Erleuchtung und Erflärung gerückt, und felbit die bisber ftets einen unverrückbaren Stein bes Unftofes bilbende Frage ber Urzeugung oder ber Entstehung bes erften organischen Form-Elements bietet heutzutage ber miffenschaft= lichen Erflärung feine ernfte Schwierigfeit mehr bar. gleich hat die Darwin'sche Lehre ein helles Licht auf das früher viel zu gering geschätte ober felbft faum gefannte Moment ber Bererbung geworfen und damit eine Reihe ber wichtigiten Aufschlüffe über Beränderung der organischen Befen und ihr allmähliches förperliches wie geiftiges Voranschreiten geliefert. Insbesondere haben hierdurch die ehemaligen Borftellungen über die Erscheinungen ber sogenannten "Ungeborenheit" und ber aprioristischen Ideen eine gründliche und wohlthätige Umwandlung im Ginne der Erfahrung und ber realen Wiffenschaft erfahren. Much ein weiteres ber von Darwin für Die Beränderung der organischen Welt geltend gemachten Domente ober ber berühmte "Rampf um bas Dafein" bat uns Berhältniffe von größter Wichtigkeit fennen gelehrt, an welche

früher kaum jemand dachte, und welche namentlich in ihrer Anwens dung auf die menschliche Gesellschaft und deren fünftige Gestaltung von der einschneidendsten, im weiteren Verlauf unseres Aufslass genauer zu erörternden Bedeutung zu werden versprechen.

Endlich sind die Gehirn= und Seelenforschung, die letztere auf naturwissenschaftlicher Grundlage und nach induktiver Methode, hinter ihren schwesterlichen Disziplinen nicht zurückzgeblieben und haben einerseits die anatomischzyhpsiologischen Grundlagen der Seelenthätigkeit nachgewiesen, andererseits gezeigt, wie auch die von physischen Bedingungen abhängige Geistesz und Seelenthätigkeit nach dem Prinzip von der Erstaltung und Berwandlung der Kraft beurteilt werden muß. Eine der schönsten und wertvollsten Errungenschaften in dieser Richtung bildet der Nachweis über die Zeitdauer des Gedankens oder der psychischen Thätigkeit überhaupt, sowie über die Elektrizität als Ursache oder Bedingung der Nerventhätigkeit.

Wenn wir alles Dieses mit einem furzen Blicke überichauen, so muffen wir zugeben, daß die Wiffenschaft der Natur in den letten hundert Jahren eine Reihe von Fortschritten gemacht hat, wie beren ein einziger früher vielleicht nur mahrend eines ganzen Jahrhunderts gemacht wurde — obgleich hier nur folche Fortschritte in Betracht gezogen wurden, welche einen unmittelbaren Ginfluß auf die allgemeine Bilbungs= richtung der Zeit oder auf das wissenschaftliche Zeitbewuftfein zu äußern imstande sind, während so viele kleinere und an sich nicht minder wichtige Erweiterungen unserer naturwissen= schaftlichen Renntniffe feine Erwähnung fanden. Freilich barf man sich beshalb keinen übertriebenen Borftellungen ober Hoffnungen hingeben und von diefer Wiffenschaft Aufklärungen erwarten, welche sie nun und nimmer zu geben imstande ist. Mles, was wir von menschlicher Wiffenschaft überhaupt zu er= warten berechtigt find, find Antworten auf die Frage nach dem Bie? natürlicher Vorgänge ober Zusammenhänge, während bas Warum? als ewig unlösbares Rätfel babinter fteben

bleibt und jeder Anftrengung zu feiner Löfung fpottet und immer spotten wird.

Das Barum? wird offenbar, Benn die Toten auferstehn; Doch bas Bic? ift sonnenklar, Benn die Belt wir recht verstehn.

Das Dafein, sowohl das individuelle wie das allgemeine, ift eben einfach eine Thatsache, die wir als folche hinnehmen und von der wir uns gestehen muffen, daß, da dasselbe nach den Befegen ber Logif wie nach ber Erfahrung als in Raum und Beit ende und anfanglos angesehen werden muß, von einer bestimmten Urfache ober Bernrfachung besielben, von einem Warum? überhaupt nicht die Rede fein fann. Dagegen hat uns die wiffenichaftliche Forichung über das Wie? des Geins und des allmählichen Werbens Aufschlüffe geliefert, welche in früheren Sahrhunderten ober Zeiten für absolut unmöglich gehalten werden mußten; und es mag diefes als ein warnender Fingerzeig benjenigen bienen, welche das befannte "Ignorabimus" auf ihre Jahne geschrieben haben und dem menschlichen Forschungstrieb gewisse Grenzen zu gieben bemüht find, von welchen fie behaupten, daß diefelben niemals überichritten werden fonnten. Inbezug auf die Fragen bes Wie? ober bes Bas? ober bes Bodurch? tann es feine folche Grenzen geben, mährend allerdings die Frage nach einer erften ober oberften Urfache aller Entstehung ober nach bem Warum? bes Daseins eine im philosophischen ober wissenschaftlichen Sinn gar nicht aufzuwerfende und nur im theologischen Ginne beantwortbare ift. Man wird fich baber um fo weniger mit biefer Frage beschäftigen, je mehr das theologische Zeitbewußtsein nach und nach in das wiffenschaftliche übergeht, dagegen feine Unstrengungen um so mehr auf das wirklich Erreichbare ober auf Dasjenige richten, was wir mit unferer Erfenntnis und unferem Urteil zu umfaffen imftande find. Sier hat une benn eine lange und mehr als taufendjährige Erfahrung gelehrt,

daß unsere wissenschaftliche Erkenntnis uns andauernd um so enger mit ber Natur und bem Erbenleben verfnüpft, ic mehr jie an Tiefe und Umfang voranfchreitet, mahrend sie uns in demselben Maße von den spiritualistischen Annahmen der Vergangenbeit entfernt. Aber was wir damit auf der einen Seite an (vielleicht subjektiv mehr oder weniger beglückenben) Musionen einbüßen ober verlieren, gewinnen wir auf der anderen Seite reichlich und doppelt zurud burch bas Bewußtjein, daß in dem irdischen Entwickelungs-Prozeß bis jett ein Höheres und Vollkommneres nicht erzeugt wurde als der Mensch, und daß beffen gegenwärtiges wie fünftiges Geschick ganz in seine eigene Sand gelegt ist. Die Natur hat sich in ihm gemiffermagen felbst erfannt, ist sich felbst mit Bewußtfein gegenübergetreten und hat damit eine felbständige Aufgabe der Boranbilbung übernommen, deren Erfüllung fie felbft und ben Menschen immer mehr aus dem ehemaligen traum= haften Naturdasein emporreißt und immer weiter von den roben und unvollfommenen Auftänden der Vergangenheit ent= fernt. Es ift leicht einzusehen, daß damit ein gang neues, vorher nicht gekanntes Prinzip in die Natur und in die Welt überhaupt hineingetragen worden ist — ein Prinzip, welches sich auf das wesentlichste von allem vorher Dagewesenen untericheidet. Denn wenn vorher die Naturmacht in jeder Beziehung größer war als die Menschenmacht, so ist jest in sehr vieler Beziehung bas gerade Gegenteil eingetreten, und bie Natur mit ihren gewaltigen Kräften beugt sich willig unter ben befehlenden Finger des Menschen, der die Rolle eines Naturfflaven mit berjenigen eines Naturherrichers vertauscht hat und an die Stelle der unbewußten Mechanif die eigene freie Selbstbeftimmung fest. Je mehr bicjes geschieht, um so mehr wird ber Mensch Mensch im eigentlichen Sinne bes Wortes, und um fo mehr nähert er fich benjenigen Rielen, welche als die Zukunft des Menschengeschlechtes angesehen werben muffen. Hierbei ist aber vor allem die Erkenntnis

für ihn notwendig, daß seine natürliche Bestimmung niemals von ihm erreicht werden kann, so lange er sich in ähnlicher Beise wie das Tier nur als Einzelwesen fühlt und seinen Kampf um das Dasein nur auf eigene Faust und geleitet von bloß persönlichen oder egoistischen Motiven kämpft. Der Mensch ist ein geselliges oder gesellschaftliches Besen und kann seine Bestimmung und damit auch sein Glück offenbar nur in Bersbindung mit gleichartigen Besen oder innerhalb der menschlichen Gesellschaft selbst erreichen. Der Einzelne ist alles, was er ist, nur in und mit der Menschheit oder durch dieselbe, und sein Streben nach persönlichem Glück ist daher notwendig auf das innigste verknüpft mit dem Streben nach Bohlsein und Fortsbildung der Menschheit überhaupt.

Diefe Betrachtungen führen gang wie von felbit zu bem eigentlichen Thema Diefes Auffates oder zu bem Berhaltnis ber Naturwiffenschaften zu bem Zuftand ber modernen Gefellichaft. Benn, wie gezeigt murbe, ber Gieg ber Bernunft- ober Menschenmacht über die Naturmacht in technischer oder materieller Beziehung längst entschieden ift, fo find wir weit bavon entfernt, fagen zu können, daß auch das Gleiche ber Fall fei in moralischer Beziehung; und wenn ber naturliche Rampf um bas Dafein feinen Ginflug auf ben Menfchen in demselben Grade verliert, in welchem derfelbe zivilisatorisch voranschreitet, fo tritt bafur ber fogiale Rampf um bas Dasein ein, ber in seiner Weise nicht weniger graufam und rudfichtslos geführt wird wie jener. Allerdings hat der zivili= fierte Menich die ursprünglichste und robeste Form jener Mitbewerbung ober ben natürlichen Rampf Aller gegen Alle durch geordnete Staats = und Gefellschaftszuftande längft bei fich überwunden und hat eine Menge von Ginrichtungen geschaffen, welche bazu bestimmt ober geeignet find, ben Einzelnen wenigftens vor den verderblichsten Folgen jenes Rampfes zu behüten und bem Schwachen Schutz gegen ben Starten ober gegen Die Unbilden der Natur zu gewähren. Auch leiftet die von den

Grundfätzen der allgemeinen Menschenliebe getragene Brivat= Bobltbätigkeit gar vieles, mas geeignet ist, die Harten und Schrecknisse des Rampfes abzuschleifen oder doch den Unterliegenden vor dem mitleidslofen Zertretenwerden zu schützen. Aber daß biefes fo ift, ift mehr ein Refultat ber Rufalligkeit als ber Notwendigkeit; und es barf nicht verkannt werden, daß bie eigentlichen Grundfate, auf benen ber Bau ber menschlichen Gesellschaft ruht, auch heute noch ganz die alten ober ehe= maligen bes roben Naturkampfes sind, wenn sie auch burch ihre Uebertragung auf bas moralische Gebiet andere und veniger robe Formen angenommen haben. Wo das Wohl ober Interesse bes Ginzelnen in Frage fommt, ba kennt ber gesellschaftliche Egoismus in der Regel ebenfowenig Mitleid ober Schonung wie der Tiger, wenn er sein Opfer zerreifit; und man tann ober barf bieses bem Einzelnen nicht einmal zum Borwurf machen, da der Trieb oder das Interesse der Selbsterhaltung innerhalb eines gesellschaftlichen Organismus, wie er zur Zeit noch besteht, ihm eine andere Wahl gar nicht möglich macht, wenn er nicht seinen eignen Untergang berbei= führen ober beschleunigen will. Dazu kommt, daß die Ungleichheit ber Gesellschaft felbst ben fozialen Rampf zu einem noch ungleicheren macht als den natürlichen, indem die Natur jedem Einzelwesen nahezu gleiche Mittel des Kampfes oder ber Berteidigung ober ber Flucht liefert, mahrend im Innern ber menschlichen Gesellschaft ber Stärkere, ber Reichere, ber gefellschaftlich höher Stehende, der Wiffendere u. f. w. eine fast unbestrittene Herrschaft über den Schwachen, Unwissenden. niedrig Stehenden ausübt und infolge langjähriger Bewohnheit es gang in ber Ordnung findet, daß er beffen Rrafte bis gur äußersten Anspannung in feinem eignen Interesse thätig fein Bei einem solchen Zustande kann sich die Gesamtheit als folche unmöglich wohl fühlen, fie muß einschen, daß es beffer ift, wenn alle mit vereinten Kräften und gegenseitiger Unterftützung nach bemfelben Ziele ober nach Befreiung von

ben Schranken der Naturmacht itreben, als wenn fich die beften Kräfte durch gegenseitige Zerfleischung und Ausbeutung unter einander felbit aufreiben. Der an fich fo wohlthätige Bettbewerb fann und foll dabei besteben bleiben; aber er foll aus ber alten und roben Form ber gegenseitigen Befehdung und Bernichtung im Rampfe um bas Dafein in die veredelte und eigentlich menichliche Form des Wettbewerbes für das allgemeine Beite übergeführt werben. Mit andern Worten: Un Die Stelle bes Rampfes um das Dafein foll ber Rampf für bas Dafein, an die Stelle bes Menschen foll die Menschheit, an die Stelle ber gegenseitigen Befehdung foll die allgemeine Gintracht und gegenseitige Unterstützung, an die Stelle des perfonlichen Unglude foll bas allgemeine Blud, an die Stelle bes allgemeinen Saffes die allgemeine Liebe treten! Mit jedem Schritte auf diesem Wege wird sich ber Mensch weiter von seiner tierischen Bergangenheit, von feiner Unterordnung unter die Naturmacht und beren unerbittliche Gefete entfernen und gum Schöpfer seines eigenen Glückes werden oder dem Ideal menschlicher Entwickelung näber tommen.

Hier und an diesem Punkte liegt also die große Aufgabe der Zukunft für die menschliche Gesellschaft, welcher dieselbe, wie es dem Berfasser scheint, an der Hand der von der Naturwissenschaft gegebenen Direktive oder Richtschnur zuzustreben hat. Was ihr diese Wissenschaft an über das Erdenleben hinaus reichenden Wünschen oder Hoffnungen vielleicht genommen hat, ersetz sie ihr durch ihren Hinweis auf dieses Erdenleben selbst und dessen möglichste Bervollkommnung an der Hand der Vernunft und Wissenschaft; und wenn vielleicht der kindliche Glaube des Menschen an eine höhere Lenkung seiner Geschicke durch die Resultate zener Forschungen Einbuße erlitten haben sollte, so ersetz sich dieser Berlust durch den Glauben an die eigene Kraft und durch die Ueberzeugung, daß, wie bereits erwähnt, das Geschick des Menschen auf der Erde ganz in seiner eignen Hand liegt, und daß seiner Herre

schaft über die Natur und über sich selbst kein anderes Hindernis in den Weg gelegt ist als die eigene Schwäche und Unfähigkeit. In demselben Waße also, in welchem es ihm gelingt, dieser Schwäche und Unfähigkeit Herr zu werden, wird der Mensch bester, glücklicher und erfolgreicher in seinem großen Kampse um das Dasein und um irdische Glückseligkeit werden.

Freilich genügt es nicht, diese Gesichtspunkte im großen ober allgemeinen festgestellt zu haben; man muß auch zu zeigen versteben ober wenigstens zu zeigen versuchen, wie sich eine gesellschaftliche Reform, welche die Vernunftmacht an die Stelle ber Naturmacht setzen und himmlische durch irdische Freuden erseten foll, im einzelnen zu gestalten haben wurde; und man wagt sich damit an eine der schwierigsten Aufgaben, welche sich ber menschliche Geist überhaupt zu stellen vermag. Daher rechnet ber Verfasser, wenn er bieses Wagnis im Folgenden unternimmt, auf die gutige Nachficht feiner Lefer nicht bloß, sondern auch und fast noch mehr auf beren Dulbsamfeit, da soziale Uebel und die Mitttel zu deren Abhilfe nicht wohl besprochen werden können, ohne persönlichen Interessen einzelner ober einzelner Gesellschaftsklassen in einer ober der anderen Beise nabe zu treten. Bon einer zu befürchtenden Gefahr kann dabei nicht die Rede fein, da ja die Erörterung selbst eine rein theoretische ist.

Um nun die gestellte Aufgabe lösen oder ihrer Lösung nahe kommen zu können, muß man sich vor allem die Thatsache klar zu machen suchen, daß auf keinem Gebiete menschslichen Seins der Kanpf um das Dasein, nachdem er sich von dem physischen oder Naturgediet mehr und mehr auf das moralische und geistige gezogen hat, ärger gewütet und tiesere Spuren seiner verheerenden Wirkung zurückgelassen hat als gerade auf dem sozialen oder gesellschaftlichen. Leider sind unsere Nerven durch die tägliche Gewohnheit und den ununtersbrochenen Andlick so vielen Elends dis zu einem solchen Grade abgestumpst, daß wir die grenzenlosen Ungleichheiten und Uns

gerechtigfeiten, welche ber gesellschaftliche Krieg im Gefolge gehabt hat und fortwährend hat, faum mehr zu bemerken scheinen und die gange Sache ebenso natürlich und unvermeidbar finden wie den graufamen und ohne jede Rudficht geführten Dafeinstampf ber Natur felbit. Aber wir vergeffen dabei den großen Unterschied zwischen dem keine Ausnahme zulaffenden Naturgefet, welches feine Opfer meift schnell und ohne daß biefe gum Bewuftfein ihrer Lage tommen, totet, und bem mit Bewuftfein geführten Dafeinstampfe bes Menschen, welcher unter dem Drucke menichlicher und daher ber Berbefferung fähiger Einrichtungen und Zustände geführt wird. Allerdings verdanken auch diese Ginrichtungen und Buftande ihre Entstehung einer geschichtlichen Entwickelung, welche viele Aehnlichfeit mit bem Gang natürlicher Entwickelung bietet und welche von bem freien Buthun bes Menschen nur bis gu einem gemiffen Grade beeinflußt werden tonnte. Aber je mehr fich die Menschheit zu der ihr bestimmten Sohe entwickelt, und je mehr fie fich in die Lage verfett fieht, bas robe Natur-Berhältnis burch bie freie und vernünftige Gelbitbeftimmung ersegen zu fonnen, um so mehr wird und muß sie sich auch die Frage vorlegen, ob der Zuftand der grenzenlofen gefellschaftlichen Ungleichheit und Ungerechtigfeit ein notwendiger ober zufälliger ift, und ob wir imstande find, ben nachteiligen Folgen diefes Buftandes für den Gingelnen wie für die Befamtheit burch verbefferte Ginrichtungen ber Befellichaft felbit entgegenzuwirfen ober gar abzuhelfen.

Wenn wir nun das menschliche Leben als einen gegenseitigen Kampf, als einen Wettbewerb um die Lebensbedingungen auffassen, so ist es tlar, daß dieser Kampf oder Wettbewerb von den einzelnen Kämpsern oder Bewerbern mit sehr ungleichen Kräften oder Mitteln geführt wird, und daß derselbe in dieser Beziehung, wie bereits erwähnt wurde, sogar hinter dem Naturkampf zurücksteht, bei welchem unter der Art nach gleichen Wesen von den Einzelnen mit ziemlich gleichen

Araften und Aussichten gefämpft wird. Die Fülle und ber Reichtum ber Natur steht ihnen allen ziemlich gleichmäßig zu Gebote, und es giebt keine Brivilegien, welche bem einen verbieten würden, etwas zu nehmen, was dem anderen gestattet ift. Nur individuelle Kraft ober Fähigkeit ist entscheibend. Ganz anders bei bem Menschen, welcher, wenn er zur Welt fommt, bereits alle ober alle auten Plätze an der Tafel des Lebens besetzt findet und, wenn ihm nicht Geburt, Reichtum, Rang u. f. w. zu Hilfe kommen, von vornherein dazu verurteilt ift, seine Krafte und sein Leben im Dienste und zum Borteil Anderer aufzubrauchen. Nur sehr ausnahmsweise wird es dem Einzelnen gelingen, fich aus nieberer Stellung burch eigene Anstrengung zu Rang und Reichtum zu erheben, während bas Schickfal ber großen Menge von vornherein besiegelt und bas Blud Weniger auf bas Unglud ober bie Entbehrung Bieler gegründet ift. Wenn das Tier seine Boble oder sein Reft allerdings auch sein Gigentum nennt, jo muß es doch gewärtig sein, in diesem Besitz jeden Augenblick durch andere gestört ober baraus verbrängt zu werden, während der menschliche, wenn auch ohne jede eigene Anstrengung erworbene Besitz durch die Gesamtheit garantiert oder beschützt wird. Und da sich biefes Berhältnis von Generation zu Generation forterbt, fo fann es nicht anders sein, als daß mit der Zeit jener Zustand ber Ungleichheit baraus erwächst, welcher ben eigentlichen Charafter ber gegenwärtigen Gefellschaft bilbet und in immer steigendem Make bilden wird. Grenzenlose Armut neben grenzenlosem Reichtum, grenzenlose Gewalt neben grenzenloser Ohnmacht, grenzenloses Glück neben grenzenlosem Elend, grenzenloser Ueberfluß neben grenzenloser Entbehrung, höchstes Wissen neben tiefster Unwissenheit, angestrengteste Arbeit neben mühelosem Genuß. Schönes und Herrliches jeder Art neben tieffter Bersunkenheit menschlichen Seins und Wesens — bas ift — porurteilslos betrachtet — ber Charafter unserer heu= tigen Gesellschaft, welche in der Größe und dem Widerstreit

dieser Gegensätze die ehemaligen Zeiten politischer Unterbrückung und Sklaverei fast noch überbietet. Tagtäglich sehen wir die erschütternosten, aus jenen Gegensätzen entstehenden Tragödien an uns vorüberziehen, ohne ihnen mehr als einen Augenblick vorübergehenden Mitleids zu schenken, da uns, wie gesagt, die Gewohnheit stumpf dagegen gemacht hat, und da wir der sesten Ueberzeugung leben, daß sich gegen diese Tragik ebenso wenig mit Erfolg ankämpsen lasse wie gegen verheerende Natur-Ereignisse.

Unaufhaltsam tobt der Strom des Lebens über die Unsglücklichen, Gefallenen hinweg, und das allgemeine Feldgeschrei in diesem allgemeinen Wettrennen nach Glück und der angstwollen Flucht vor Not und Entbehrung lautet: Rette sich, wer

fann! Unterliege, wer muß!

Es ift, wie gesagt, ber noch nicht durch Prinzipien ber Bernunft und Gerechtigfeit geregelte gefellschaftliche Rampf um bas Dafein, welcher alle jene Ungleichheiten und Monftrofitäten der Gesellschaft nach und nach hervorgerufen ober großgezogen hat. Schonung ober Mitleid fennt biefer gefellichaftliche Kampf ober biefer Krieg Aller gegen Alle in der Regel ebenfowenig wie der von uns geschilberte robe Daseinstampf ber Natur, da fich jede Abweichung von den durch den gesellschaftlichen Egoismus auferlegten Borichriften auf das empfindlichste an bem Einzelnen racht und ihn nötigt, fofort zu benfelben zurudzukehren, wenn er nicht bem zwingenden Gebot ber Gelbsterhaltung untreu werden will. Gelbft ber aufopfernofte Menschenfreund könnte fich diefen Geboten bes gefellschaftlichen Capismus nicht entziehen, ohne von den größten perfönlichen Nachteilen betroffen ober fofort von dem allgemeinen Strom verschlungen zu werden. Es ift feine Sarmonie, fondern ein Gegeneinanderarbeiten ber individuellen Intereffen. ein im Stillen geführter Rrieg, wobei jeder für fich felbft und jeder gegen alle arbeitet, und wobei nur allzuoft der Untergang bes Einen bas Blud bes Andern bearundet und begründen muß.

Es ift flar und fann nicht beftritten werben, daß ein folder Austand der Dinge nicht bloß in ökonomischer, sondern noch mehr in moralischer Beziehung die größten Nachteile hat und haben muß. Die Armut, das Elend, die Besitzlosigfeit neben Mangel ber für alle Menschen notwendigen Bildung und die damit notwendig verbundenen Unreizungen stacheln zu Berbrechen auf, mahrend andererseits die Langeweise und Arbeitelofiafeit der Besitzenden ober Reichen die Veranlassung zu allerhand Laftern und Fehltritten wird. Die allgemeine Ronfurrenz erzeugt Reid, Sag, Mitleidelofigfeit und fest an bie Stelle ber allgemeinen Liebe Reid und gegenseitige Ber-In einer richtig organisierten Gesellschaft müßte folauna. jeber Einzelne burch bas Leben ober burch die Anstrengungen und Erfolge ber Anderen gewinnen, mahrend jest bas gerabe Gegenteil ber Fall zu sein pflegt. Unsere größten Gewinne erzielen wir durch eine der traurigsten Ursachen oder durch ben Tob Derjenigen, welche uns am nächsten steben, und beren Leben uns bas Liebste sein sollte, indem wir uns ihre hinterlaffenschaft aneignen. Der Baumeister und alle bei Bauten beschäftigten Arbeiter muffen sich freuen, wenn Baufer abbrennen ober einstürzen, gleichviel ob Menschen babei Schaben erleiden: die Grubenarbeiter besgleichen, wenn hunderte ihrer unglücklichen Rameraden im Dunft der Bergwerfe erfticken. Der Schneider, der Schuhmacher, der Hutfabritant u. f. w. muffen sich freuen, wenn die Gegenstände, welche sie produzieren, übermäßig rasch verbraucht werden. Der Arzt muß Gefallen an vielen Rrantheiten, am Auftreten von Spidemien u. j. w. finden; der Advokat nährt sich von Brozessen, welche seinen Mitbürgern Rube und Vermögen rauben, und sucht sie möglichst lange hinauszuziehen. Der Kamilienvater (wenn er nicht zufällig ein reicher Mann ift) muß fich freuen, wenn er möglichst wenig Kinder bekömmt, obgleich die Fortpflanzung bes Geschlechtes eine ber natürlichsten und Hauptaufgaben aller organischen Wesen ist, und obgleich Kinder-Reichtum und Zunahme ber Bevölferung als das größte Blud jedes ftaatlichen Gemeinwesens betrachtet werden follten; und im vollen Biderfpruch mit diesem Grundsat werden unmoralische Theorien ausgebacht, um der Zunahme der Bevölferung entgenzugrbeiten. während in einer richtig organifierten Gesellschaft bas Begenteil angeftrebt werden follte. Der Verfertiger ober Berfäufer geiftiger Getränfe, ber Wirt, ber Rellner u. f. w. muffen Gefallen daran finden, wenn die Truntsucht zunimmt, während die verlorenen Töchter des Bolfes mit ber Zunahme des Lafters bas eigene Bohlfein fteigen feben. Gin Gewitter ober Sagelichlag, welcher Anderen fo großen Schaden bringt, wird von bem Glafer ober bem Berficherungsagenten gern gefeben: und bas entjeglichste Uebel, welches die Menschen betreffen fann, nämlich der Krieg, wird von hunderten und taufenden tapferer und edelbenkender Danner aus perfonlichem Intereffe auf bas lebhafteste herbeigewünscht. Und was follte aus unserem Seer bon Beamten, Sicherheitsmächtern, Gefängnisauffehern, Movofaten u. j. w. werden, wenn, was doch höchlich zu wünschen ware, Verbrecher und Prozeffe auf einmal aus der Welt verschwinden würden! u. f. w., u. f. w.

Dazu kommt der widerwärtige und demoralisierende Charafter der Arbeit selbst, welche bei dem gegenwärtigen Zustande der Gesellschaft in den meisten Fällen nicht mit Lust und Liebe oder aus Interesse für das Gesamtwohl gethan wird, sondern lediglich aus eisernem Zwang der Umstände und bei Strase des Hungers oder der Entbehrung. Der moderne oder weiße Arbeiter jeder Branche oder Lebensstellung ist ein Stlave, wie es der Neger oder der Stlave des Altertums war, nur mit dem Unterschiede, daß er nicht dem unmittelbaren Willen eines menschlichen Herrn, sondern dem eisernen Zwang der Umstände unterworfen ist, welcher seinen Arbeitgeber in mittelbarer Weise beinahe in gleicher Weise zum Herrn über Leben und Tod macht, wie es der ehemalige Stlavenhalter war. Ja, das Los des Arbeitgebers selbst ist in den meisten

Fällen ein Sklavenlos. Er ist Sklave der Konkurrenz, welche ihn mit Gewalt zwingt, seine Preise herunterzusetzen und den Lohn und die Indiensthaltung seiner Arbeiter, seien es nun Handsoder Kopfarbeiter, auf das möglichste Minimum, welches mit der Erhaltung des Lebens noch verträglich ist, herunterzuschrauben.

Ift fo der Widersinn des Systems in moralischer Beziehung schon groß, so ist er in ökonomischer womöglich noch größer. Bährend die Erde so viele Nahrungsstoffe hervorbringt, daß die ganze lebende Menschheit reichlich damit verforgt werden kann, und bei richtiger Bewirtschaftung noch viel mehr hervorbringen könnte, und während der Nationalwohlstand und die Ansammlung koloffaler Reichtumer in einzelnen Sanden eine nie gesehene Bobe erreichen, geben fortwährend mitten im Schooke einer vom Ueberfluß umgebenen Gefellschaft eine Menge von Menschen aus Not und Entbehrung schnell oder langsam zugrunde oder werden durch unzureichende Nahrung und Lebenshaltung an Leben und Gefundheit auf das schwerste geschädigt. Und derfelbe Staat, welcher mit veinlicher Sorafalt iedes entstehende Leben schützt und jede, auch die kleinste Berfündigung gegen Leben, Gefundheit ober Gigentum feiner Angehörigen mit schwerer Strafe ahndet, welcher jährlich Millionen ausgibt und Verordnungen über Verordnungen erläft, um die öffentliche ober private Gefundheit und Sicherbeit zu erhalten, sieht ruhig zu, wie fortwährend hunderte und taufende feiner Burger burch Elend, Not und Entbehrung in einen bald freiwilligen, bald unfreiwilligen Tod getrieben werden! Er findet auch nichts dabei zu erinnern, wenn in zahl= losen Proletarier-Familien ununterbrochen Millionen elender, an Rörver und Geift verfrüppelter Wesen empormachsen, welche, wenn sie erwachsen, der Gesellschaft zur Last fallen ober die mit riefigen Roften unterhaltenen Strafgerichte, Gefängnisbäuser und öffentlichen Arbeits-Anstalten anfüllen oder beschäftigen! Wie unendlich viel ökonomischer wurde es sein, wenn mit Silfe einer besseren Organisation der Gesellschaft diese Kosten wenigstens teilweise erspart würden, und wenn damit gleichzeitig das allgemeine Wohlsein der Gesellschaft um ein bedeutendes erhöht werden könnte!

Daß ein folder, auf ben Egoismus ber menfchlichen Ratur und auf ben Grundfat: "Jeber für fich" gegründete Ruftand der menschlichen Gesellschaft ein gesunder, der Gefamtheit und ben Intereffen ber Menschheit als folder gu= träglicher fei, wird wohl faum jemand behaupten wollen. Die Schäben unferer gesellschaftlichen Zustände werden von allen Denen, welche fich mit ber Sache näher befaffen, wie auch von vielen, welche nur ihren gefunden Menschenverstand reden laffen, fehr wohl eingesehen und zugegeben. Auch beweifen die zahllosen, fast täglich in neuer Gestalt auftauchenben Reform= ober Berbefferungs=Borichlage, fowie die vielen Bal= liativ-Magregeln, welche zur Berbefferung ber Lage ber armen und arbeitenden Rlaffen ber Bevölferung ausgedacht und ausgeführt werben, beutlich genug, wie fehr man fich biefes Dotftandes in ben weitesten Rreisen bewuft ift. Aber Die Schwierigfeiten, welche fich bem gesellschaftlichen Berbefferungsftreben nach allen Seiten entgegenstellen, find andererseits fo große und scheinbar unbefiegbare, daß alle gemachten Borichlage bis jest zu einem Ziele nicht geführt haben und auch nicht bagu führen werben, fo lange man glaubt, durch Kommunismus ober aber burch bloge Palliativ - Mittel bem Uebel wirffam beikommen zu können. Namentlich find alle Arten kommuniftischer Borichlage bei ber gegenwärtigen Stimmung ber Befellschaft ganglich aussichtslos, obgleich man babei vergift ober überfieht, daß unfer gegenwärtiger Staat bereits eine große Menge kommuniftischer Einrichtungen ober Prinzipien in fich aufgenommen und damit der herrschenden Manchester-Doftrin geradezu ben Krieg erflärt hat. Aber auch die Balliativ-Mittel - fo bankenswert fie an und für fich fein mogen - konnen bas Uebel nur weniger empfindlich machen, basfelbe aber nie gang ober bon Grund aus heben.

Es-bleibt daber nichts Anderes übrig, als sich nach einem 'andern Mittel umzusehen, welches ebensoweit von Kommunismus wie von dem Vorwurf einer blok vorübergebenden Er= leichterung entfernt ist, und welches bennoch dazu dienen kann, die Kontraste und Widersinniakeiten des gegenwärtigen Gesell= schaftszustandes wenigstens bis zu einem gewiffen Grade abzuschmächen und somit allmählich zu einem besseren Auftand ber Dinge hinüberzuleiten. Auch hier zeigt uns wieder die Naturwiffenschaft ben richtigen Weg. Denn wenn, wie gezeigt wurde, die eigentliche Aufgabe des Humanismus oder der menschbeitlichen Fortbildung im Gegensate zu dem roben Raturzustande in dem Rampfe gegen ben roben Dafeinstampf ober in der Ersetzung der Naturmacht durch die Vernunftmacht ruht, so ift es klar, daß dieses Ziel vor allem dadurch erreicht werden muß, daß man eine möglichste Ausgleichung in den Mitteln und Umftanden berbeizuführen sucht, unter benen und mit benen jeder Einzelne seinen Kampf um die Existenz ober seinen Wettbewerb um seine Lebenshaltung auszusechten hat. Die Natur kennt eine solche direkte Ausgleichung entweder gar nicht oder nur in einer höchst unvollkommenen Beise, und der Schwache oder minder Begunftigte hilft sich in ihr mehr durch Ausweichen ober Flucht vor dem Starken ober vor ungunftigen Lebens-Ginfluffen als durch direkte Be-Auch bei dem Menschen ist dieses bisher in der hauptsache so gewesen, abgesehen von den unmittelbaren Natur= Einflüssen, welchen berselbe mit Hilfe von Kenntnis und Ueberlegung mehr ober weniger birekt entgegengetreten ift. Aber ebenso wie er diesen Rampf gegen außen glücklich ausgefochten hat und ihn überall siegreich auszufechten fortfährt, ebenso muß er auch den viel schwierigeren Kampf gegen innen oder gegen seine eigne tierische Natur und Vergangenheit austämpfen und an die Stelle bes Naturgefetes das Bernunftgefet treten Ift man in politischer Beziehung längst dabin ge= tommen, an die Stelle des ebemaligen Unterdrückungs- und

Musbeutungsfuftems ben jest allgemein anerfannten Grundfas "Gleiche Rechte und gleiche Pflichten" treten zu laffen, fo muß bem entsprechend auch in fozialer ober gesellschaftlicher Beziehung bas bisher geubte Ausbeutungsfuftem burch ben Grundfat "Gleiche Mittel" ober "Gleiche Umftande" erfest werden. Der Rampf ober ber Wettbewerb als folder, Die Ronturrenz fann und foll dabei fortbestehen und ihre für den allgemeinen Fortichritt wohlthätigen Folgen entfalten, aber in einer durch die Anteilnahme der Gesamtheit wesentlich gemilberten Form und nicht mehr unter Umitanden oder Berhältniffen, welche faft jede Möglichkeit bes Sieges ober Erfolges für ben minder Begunftigten ausschließen. Die eigne Rraft ober Thätigfeit, das eigne Talent, ber eigne Fleiß follen ben Ausschlag geben, nicht die Gunft oder Ungunft der Umftande ober bes Rufalls ber Geburt und bergleichen. Gin Buftand. wie der gegenwärtige, wo einige der Kämpfer mit allen jenen gahllofen Borteilen ober Baffen ausgerüftet find, welche Rang. Reichtum, Bilbung, gefellschaftliche Stellung, Erbichaft, Befit u. f. w. zu verleihen imstande sind, während andere nichts zur Berfügung haben als die bloße Kraft ihrer nachten Urme ober ihres ungebildeten Berftandes, und wobei ihnen obendrein diese Kraft vielleicht schon in frühester Jugend durch förperliche und geistige Entbehrung verfümmert worden ift - ein folder Zustand verdient schon nicht mehr ben Namen eines Rampfes ober Wettbewerbs, ba in ber weitaus größten Debrzahl der Fälle der Ausgang schon von vornherein entschieden ift, und da das Gange nur einen Zuftand permanenter, durch Alter geheiligter und von Generation zu Generation fich forterbender gefellschaftlicher Ungleichheit und Buruchfegung darftellt. Die große Mehrzahl ber Menschen schleppt die Fesseln einer niederen Geburt ihr ganges Leben hindurch, und an ihrer Entfernung ober Baralyfierung zerschellt oft die unerhörtefte Anftrengung eines gangen Menschendaseins. Wie viele Genies ober Talente, welche ber Menschheit ben größten Nugen hatten

bringen können, mögen fortwährend zugrunde gehen, weil sie sich unter beengenden äußeren Umständen nicht entsalten oder nicht einmal zum Bewußtsein ihrer selbst kommen konnten, während oft genug Dummheit, Unfähigkeit und Arroganz sich auf den Sesseln der Wacht oder Gelehrsamkeit breit machen, wenn ihnen das Glück einer günstigen Geburt an der Wiege gelächelt hat.

Es ist begreiflich, daß ein solcher Zustand bei dem unterbrückten Teile ber Gesellschaft die Luft am Rampfe ober das Streben nach perfönlicher Verbefferung in hohem Grade beeinträchtigen muß, da ihm von vornherein beinahe jede Aussicht auf Erfolg ober Sieg benommen ift, mahrend andererseits berselbe Erfola bei Denen eintritt, welche in der Lage sind. ohne eigne Anftrengung die Früchte des Fleißes und der Arbeit Anderer genießen zu können. Daraus folgt ein unnatürlicher und den wahren Interessen der Gesellschaft höchst nachteiliger Bustand oder Gegensatz zwischen arm und reich, hoch und niedrig, vornehm und gering, Bilbung und Robeit: und dieser Gegensat vermindert sich leider nicht mit zunehmender Prosperi= tät der Gesellschaft, sondern nimmt in demselben Mage mit beren allgemeinem Gebeiben zu, so daß befanntermaßen gerade Die reichsten Länder, 3. B. England ober Belgien, am meisten von ihm beimgesucht sind. Auch die steigende Kultur, anstatt jenem Gegenfat entgegenzuwirken, scheint bemfelben fo gunftig, daß er in allen Kultur-Ländern eine nie gesehene Höhe erreicht hat und immer schroffer und gefahrdrohender hervortritt. Hin= reichenden Beleg dafür geben die gegenwärtig fast alle zivili= fierten Staaten beimsuchenden Arbeiter-Unruhen und gewaltfamen Ausbrüche der gesellschaftlichen Unzufriedenheit, welche auf die Dauer wohl nicht immer mit Gewaltmagregeln zu unterbrücken sein werden.

Allerdings kann ober muß zugegeben werden, daß eine vollständige Ausgleichung in den Mitteln, mit denen jeder Einzelne seinen Kampf um das Dasein führt, kaum jemals

ausführbar sein wird - außer in burchaus fommunistisch eingerichteten Gemeinwesen. Auch könnte fich eine folche Ausgleichung immer nur auf die äußerlichen Mittel bes Rampfes beziehen, mabrend die innerlichen Mittel bes Talentes, ber Unlage, der perfonlichen Rraft immer verschieden fein werden und muffen und nur durch ben ertremften Rommunismus unterdrückt werden könnten. Da dieses aber - abgesehen von ber babei unvermeiblichen Beeinträchtigung ober Unterbrückung ber Individualität - ichon im Interesse ber menschlichen Gefellschaft felbst und ihrer Fortentwickelung unmöglich gewünscht werden fann, so muß man sich darauf beschränken, zum wenigsten eine möglichste Ausgleichung in jenen außer= lichen Mitteln herbeizuführen und bamit ben Stachel ber perfönlichen Konfurrenz nicht abzuschwächen, sondern im Gegenteil zu verschärfen. Denn wenn Jeber barauf angewiesen ift, nur die Früchte feines eigenen Fleifies ober feiner eigenen Unstrengungen zu genießen und sich nicht, indem ihm die Früchte bes Fleifes ober Glückes Unberer in ben Schof geschüttet werben, auf dem Lotterbette der Faulheit zu malgen, fo wird er fich schon im Interesse ber Gelbsterhaltung von Anfang an zu Fleiß und Thätigfeit angetrieben feben, mahrend gegen= wärtig felbst Solche, welche ben Trieb ber Arbeit in fich fühlen, häufig genug durch ihre gesellschaftliche Stellung zu einem unfreiwilligen gangen ober halben Richtsthun verbammt find. Auch die natürlichen Ungleichheiten der Gesellschaft und die fo notwendige Verschiedenartigfeit ber Beschäftigungen in ihr werden unter einer folden Ausgleichung nicht Not leiden, da Geburt, Familie, Wohnort, Anlagen, inneres Bedürfnis, forperliche Kraft ober Schwäche, geiftige Borguge u. f. w. eine Menge von überhaupt nicht auszugleichenden Unterschieden der Menschennatur bedingen, welche fich im weiteren Laufe jedes individuellen Lebens mit ebenfolcher und (bei Ausgleichung ber äußeren Mittel ber Existenz) mit wahrscheinlich noch viel größerer Bewalt geltend machen werben als bisher!

Freilich können alle noch so großen persönlichen Vorzüge ober Anstrengungen Denjenigen nicht helfen, welche arbeiten können und wollen, aber bei der gegenwärtigen unvollkommenen Organisation ber Gesellschaft nicht einmal das vielbesprochene "Recht auf Arbeit" in Anspruch zu nehmen berechtigt sind und dadurch entweder dem Entbehrungstod oder dem Berbrechen gewaltsam in die Arme getrieben werden. Eine poli= tifche Störung, eine vorübergebende Geld- oder Geschäftsfrisis wirft Tausende von fleißigen und arbeitsamen Menschen mit einem Schlage auf bas Pflafter und läßt fie im Angeficht ungezählter Reichtumer mitleidslog darben oder zugrunde geben. Hier hat also ber Rampf um das Dasein überhaupt aufgehört und einem gesellschaftlichen Bürg- ober Mordspftem Blat gemacht, während gerade die menschliche Gesellschaft das direkte Gegenteil eines folchen Systems darstellen und durch gegenseitige Ausgleichung ihren schwächeren Mitgliedern über folche Krifen hinweghelfen follte.

Um nun freilich eine solche Ausgleichung herftellen und ben Einzelnen unter allen Umftanden in eine Lage versetzen zu können, in welcher er seine Anlagen und Fähigkeiten nach Rräften ausbilden und ausnuten oder seinen Kampf um das Dasein mit Aussicht auf Erfolg bestehen kann, mußten ber Gesamtheit ober bem Staate ungleich größere Mittel und Reichtümer zugeführt werden, als dieses bisher der Fall war. Oder es müßten Mittel und Wege gefunden werden, welche ohne Beeinträchtigung der Rechte oder Interessen der Einzelnen die Reichtumer und Arbeitserträgnisse der Nation ununterbrochen in beren eigenen Schoß zurudgeleiten und nicht erlauben wurden. baß fich biefe Reichtumer zum Schaden ber Gesamtheit wie der Einzelnen an einzelnen Stellen festsetzen ober dem allgemeinen Birtulationsftrom entziehen könnten - ahnlich jenen die Gefundheit schädigenden Säfteausscheidungen oder Anhäufungen an einzelnen Stellen des dadurch frank gewordenen Körvers. Diefer Zweck könnte, wenn auch nicht ganz, doch teilweise ober größtenteils erreicht werden durch Anwendung zweier Wittel, welche an sich durchaus nicht neu, sondern im Grunde uralt sind und welche nur der allgemeinen und konsequenten Durchsührung bedürften, um ihre staatlichen und gesellschaftlichen Wohlthaten zu entsalten. Es sind erstens die Abschaftlung der sogenannten Bodenrente (namentlich derjenigen, welche aus einsacher Vermehrung der Bevölkerung entsteht und dasher notwendig deren eigenstes Eigentum bildet) durch Zurücksührung des von Rechtswegen Allen gemeinsamen Eigentums an Grund und Boden aus dem Privatbesitz in den Besitz der Gesamtheit; und zweitens thunlichste, nach und nach sich steigernde Beschränkung des Rechtes der Vererbung des Privatsbesitzen des Archtes auf die Nachkommen, und zwar zugunsten der Sessamtheit.

Was den erstgenannten Punkt betrifft, so wird wohl kaum jemand ernstlich zu bestreiten wagen, daß — naturrechtlich betrachtet — jeder zur Welt kommende Mensch den gleichen Unspruch oder das gleiche Anrecht auf den Besitz oder das Eigentum bes Grundes und Bodens mitbringt, auf bem er geboren ift. In der Wirklichkeit aber wird diesem Anrecht greulicher Hohn gesprochen. Alle Plate sind befest; und der ohne seine Schuld zu spät Gekommene mußte in ber Luft hängen bleiben, wenn ihm nicht die Besitzer als Gegenleistung für schwere Arbeit ein Blätchen gönnen würden, auf dem er feine müden Glieder ausstrecken kann, oder wenn er nicht zufällig selbst als Besitzender geboren ift. Diese große und schad= liche Ungerechtigkeit kann nur baburch ausgeglichen werben. daß das Bodenrecht zum Recht Aller erhoben und der Besit an Grund und Boben in den gemeinschaftlichen Besitz ber Gesamtheit übergeführt wird. Abgesehen von den naturrechtlichen find es auch ökonomische und wirtschaftliche Grunde, welche eine solche Rückgabe des Bodenbesitzes an die Gesamtbeit aller bei gunehmenber Bevölferung als unumganalich notwendig erscheinen laffen, und welche Verfaffer dieses

Auffates in seiner Schrift über ben Menschen (Unm. 126 ber britten Auflage) näher ausgeführt hat.

Was die zweite der vorgeschlagenen Einrichtungen oder die Vererbung des Privatbesitzes auf die Nachkommen zus gunsten der Gesamtheit betrifft, so ist das ihr zugrunde liegende Prinzip in der Form der wohl in allen Ländern eingeführten "Erbschaftssteuer" als solches längst anerkannt, und es bedürfte nur einer weiteren Ausdehnung dieser gerecktesten aller Steuern, um allmählich zu einem Zustand hinüberzuleiten, in welchem die private Vererbung überhaupt abgesschafft und der Staat oder die Gesamtheit zum alleinigen Erben alles Privatbesitzes erhoben wird.

Mit Rommunismus haben diefe Borfchlage, bezüglich deren genauerer Ausführung und Begründung Verfasser nochmals auf seine oben genannte Schrift verweist, nichts zu thun, ba in ihnen gar nichts enthalten ist, was mit bem Grundsatz bes Brivateigentums als foldem im Widerspruch stände oder was ben Ginzelnen verhindern könnte, die Früchte seines eigeuen Fleifes ober feiner eigenen Auftrengungen im vollsten Mage zu genießen ober auszunuten. Auch die Sorge für seine Nachkommen würde ihm, so lange nicht eine vollständige Abschaffung bes Erbrechtes in Aussicht steht, nicht unbenommen fein; nur wurde diese Sorge mit weit geringerem Drucke auf ihm laften als bisher, ba die Gesamtheit die Sorge für Erziehung und Bilbung ber Rinder bis zur Erreichung eines erwerbsfähigen Alters unter allen Umftanden, die Sorge für erwerbsunfähige Nachkommen aber überall bort übernehmen müßte, wo nicht auf dem Privatwege bereits ausreichend für dieselben gesorgt ware. Das Bewußtsein aber, daß der Einzelne durch seine Thätigkeit nicht bloß für sich ober für seine (oft sehr unverbienten ober fehr unbedürftigen) Erben, sondern auch für die Gesamtheit wirkt und forgt, wurde auf bas mobilthätigste jenen egoistischen Trieben oder Neigungen entgegenwirken, welche, wie gezeigt wurde, leider zur Zeit noch die Haupttriebfeder

aller gesellschaftlichen Thätigkeit bilden und durch diese Thätigfeit großgezogen werden. Auch wird ber Ginzelne febr bald begreifen, daß er, indem er für die Gesamtheit arbeitet ober forgt, bas Nämliche für fich und für bie Seinigen thut, inbem ja Alle nur einzelne Beftandteile bes Bangen find und fich wohl befinden muffen, fobald fich die Gesamtheit wohl befindet. Nicht "Jeder für fich", fondern "Einer für alle und alle für einen" muß der Wahlspruch einer fünftigen besseren Gefellschaftsordnung fein, in welcher die Gefamtheit nur ber Ausdruck Aller ift, und in welcher Alle nur der Ausdruck der Gesamtheit find. Gin auf folchen Bringipien errichteter Staat gleicht in Wirklichkeit einem Organismus, in welchem fortwährend und in ununterbrochenem Strome alle Safte von ber Beripherie nach bem Bentrum fliegen, um von bier fofort wieder nach allen Richtungen durch den Körper und seine einzelnen Teile verteilt zu werden und diesen Teilen Leben und Gefundheit zu bringen. In diefem fteten Ab= und Buftromen, in diesem unaufhörlichen Gafteaustausch zwischen ben einzelnen Teilen und ben großen Mittelpunften bes Rörpers liegt die beste Garantie der Gesundheit, mahrend jede Unterbrechung diefer Bewegung, jede Stodung ober Unhäufung bes Blutes in einzelnen Teilen Rrantheit ober Unwohlsein im Gefolge hat. Gerade fo ift es auch im Staatsförper, welcher fich um so weniger wohl befinden muß, je geringer ober schwächer ber Gäfteaustausch zwischen bem Ganzen und ben einzelnen Teilen ift, und je mehr fich Befitz und Reichtum in naturwidriger Beife an einzelnen Stellen ber Beripherie anhäufen und hier ohne freie Birfulation mit bem Gefamtforper festseben. Daber jene riefigen Bribatbermogen an Gelb, Land ober sonstigem Besit, welche sich nach und nach in einzelnen Sanden oder Familien anhäufen oder angehäuft haben, eine teils unmittelbare, teils mittelbare Gefahr für ben Staat bebingen und bei dem großen Ginfluß, welchen Reichtum und Besitz nach und nach in unseren staatlichen und gesellschaft-

lichen Auftanden erlangt haben, schließlich dahin kommen, einen Staat im Staate zu bilben. Diefer unnatürlichen Anhäufung großer und der Gesamtheit schädlicher Privatvermögen in einkelnen handen werden nun die vorgeschlagenen Magregeln auf das wirksamste entgegenarbeiten und den Reichtum der Nation aus ben Sanden Ginzelner immer wieder dahin zurückführen, wohin er von Natur- und Rechtswegen gehört — in den Schok ber Nation felbst nämlich. Wie ein wohlthätiger Regen wird er sich von da wieder auf die einzelnen Glieder verteilen und Leben und Gesundheit dort erwecken, wo vorher Debe und Elend Das Gesamtvermögen wird nach Max Nordau's Ausdruck bas ungeheuere Sammelbecken bilden, welches aus dem lleberfluß ber Einen dem Mangel der Anderen abhilft und nach jedem Menschenalter die immer wieder entstehenden Un= gleichbeiten in ber Güterverteilung ausgleicht, während die Bererbung biefe Ungleichheiten im Gegenteil fixiert und mit jeder Generation schroffer macht. Ohne das verhafte kommunistische Teilen und ohne jede Beleidigung privater Interessen wird auf diese Weise boch in jedem einzelnen Augenblick fort= während gewissermaßen geteilt werden, und wird auch eine stete normale und gesehmäßige Ausgleichung zwischen bem Bangen und ben Teilen sowie unter diesen Teilen selbst hergestellt werben. Das sogenannte Rapital, welches im allgemeinsten Sinne nur eine andere Bezeichnung für vorgethane und in ben verschiedensten Formen aufgehäufte Arbeit ift, welche als Mittel zu neuer Produktion dient oder dienen kann, wird sich auf folche Beise immer nur vorübergehend ober für furze Zeit in ben Sanben Einzelner aufzuhäufen imftande fein und aus biefen Banben immer wieber zu seinem Ursprungspunkte ober zu seiner eigentlichen Erzeugerin, b. h. der Nation selbst, zurück= Die Erbitterung und der Kampf der Arbeiter oder ber arbeitenben Klassen überhaupt gegen das Kapital als solches, unter beffen Herrschaft fie fich als Sklaven ober sogenannte "Lohn-Sklaven" zu befinden glauben, ist daher an sich höchst Budner, Frembes unb Gignes. 19

unverständig. Baren wir imftande, beute mit einem Schlage alles Rapital, materielles und geistiges, aus ber Belt verschwinden zu machen, so würden wir uns freiwillig in jenen roben und elenden Zuftand zurud verfeten, in welchem unfere ältesten menschlichen Vorfahren ihr halb tierisches Leben in der unvollfommenften Weise frifteten, da ja der Rulturfortschritt hauptfächlich in der allmählichen Anhäufung jener zahl= lofen Silfsmittel, Besithtumer und Renntniffe besteht, burch die allein ein zivilifiertes und von den Banden rober Raturmacht befreites Leben möglich ift. Je größer, umfangreicher und wertvoller jener ungeheure Schat an phyfischen und geiftigen Gütern wird, welchen die Menschheit auf ihrem allmählichen Entwickelungsgang bei fich aufhäuft und von Generation gu Generation weiter vererbt, um fo mehr nähert fie fich ber Erfüllung ihrer eigentlichen Bestimmung; und um so größer wird auch das allgemeine Mag ihres Glückes werden. Der Uebelstand, über ben man fich bezüglich bes Rapitals zu beklagen hat, beruht also nicht darin, daß diefer Schat ober das Rapital im allgemeinsten Sinne überhaupt vorhanden ift, fondern barin. daß es nicht jedem Einzelnen in gleichem Maße ober gleicher Beise zur Berfügung steht. Sätten Alle Rapital ober Anteil an bemfelben, fo wurde fich niemand über basfelbe zu beklagen haben, fondern Jeber würde von beffen nugbringenden Birfungen zu erzählen wiffen. Erft die Rapital-Rente ober ber Bins macht das Rapital zu jenem verhaften Wertzeug bes Reichen gegen ben Armen, mittelst bessen ber erstere jederzeit ficher ift, daß ohne jede eigene Anstrengung die Arbeit Anderer für ihn und seine Erhaltung geleistet werbe. Alle Borwürfe und Verwünschungen gegen bas Rapital erscheinen baber ungerecht, fobald man diefes an und für fich in das Auge faßt, und werden wahrscheinlich mehr oder weniger gerecht, sobald man dafür ben Ausbruck "Brivatkapital" fubftituiert. In ber That ift in keiner Weise einzusehen, warum die Arbeit der Bergangenheit und ber Gefamtheit in ber Gegenwart nicht

wieder ber Gesamtheit, sondern immer nur Einzelnen zugute fommen soll, und warum das, was der Menschheit gehört, diefer durch das private Interesse Ginzelner vorenthalten wird. Namentlich ift, auch ohne Rucksicht auf die Hinterlaffenschaft an dirette Leibeserben und auf das allgemeine Anrecht Aller an Grund und Boden, die ungeheure Wertsteigerung, welche alle vorhandenen Güter oder Besitztümer durch den einfachen Ruwachs der Bevölkerung, durch die Steigerung des Vertrauens und durch die Hebung aller industriellen, merkantilen und sonstigen Verhältnisse erfahren, so fehr unmittelbare Folge ber Gesamtthätigkeit Aller, daß es als große Ungerechtigkeit erscheinen muß, wenn ber Hauptnuten dieser Wertsteigerung fast nur einzelnen, zufällig in diesem ober jenem Besit befindlichen Personen zufällt, welche vielleicht durch ihre eigne Thätig= feit am allerwenigsten zur Herbeiführung jenes Resultats beigetragen haben. Niemand wird behaupten wollen, daß Diejenigen, in beren Händen sich gegenwärtig hauptsächlich das Kapital und die Arbeits-Instrumente oder die Erträgnisse des Fleikes, der Geschicklichkeit, des Nachdenkens, der Anstrengungen ber vor uns gewesenen und der noch mit uns lebenden Generationen befinden, dieselben bloß durch eigne Thätigkeit ober eignen Fleiß verdient haben, oder daß Armut und Besitzlosig= feit der niederen und arbeitenden Klassen Folge selbstwer= schuldeten Unglücks seien. Es gibt daber kein anderes Mittel, um diese Ungleichheiten wieder auszugleichen und der Gerechtig= feit wie dem nationalökonomischen Bedürfnis Genüge zu thun, als die teils bleibende, teils zeitweise Burudführung des Rapitals, des Volksreichtums, der Menschheitsgüter in den Schof besienigen, dem sie von Natur- und Rechtswegen gehören, in den Besitz der Gesamtheit oder der Menschheit als solcher nämlich. Indem diese Büter von hier aus dem Ginzelnen wieder zur Verfügung stehen, soweit er sie zur Ausbildung und Nutbarmachung seiner Kräfte bedarf, und soweit nicht auf Privatwegen hierfür gesorgt ist, machen sie ihn mehr 19\*

ober weniger unabhängig von der Herrschaft des Privatfapitals und fähig, ohne Aufopferung feiner Kräfte im Dienfte Underer, burch seine Thätigkeit sowohl sich selbst wie ber Gesamtheit und der Menschheit zu dienen. Die bisherige Berrschaft des Brivatfavitals aber wird der Konzentration der Bolfsreichtumer in ber Sand bes Staates ober ber Gesamtheit gegenüber ihre Bedeutung größtenteils verlieren; und, was noch weit wichtiger ift, der Reichtum der Nation wird dem willfürlichen Belieben, der Unfähigfeit, dem bojen Willen oder bem Beig ber Privaten aus der Sand genommen, um nicht mehr zu unproduftiven ober gar verberblichen Zweden, fondern zum Ruten und zur Wohlfahrt Aller verwendet zu werden. leidige und immer drobender heranrudende "Arbeiterfrage" wird ihre Schreden größtenteils verlieren und aus einer Arbeiter= in eine Arbeitsfrage umgewandelt werden. Im Grunde find alle Menichen Arbeiter ober follten es boch fein, und ber spannende und unnatürliche Gegenfat, welcher fich allmählich zwischen den eigentlich arbeitenden und den wenig oder nicht arbeitenden Rlaffen der Gesellschaft herausgebildet hat, ift eines ber auffälligften Symptome für die innerliche Störung ober Erfrankung bes gesellschaftlichen Organismus. Wer biefen Ruftand als gefund anfieht und die Grundlagen, auf welchen die gegenwärtige Gesellschaft aufgebaut ift, als richtige anerkennt, muß auch alle Konfeguenzen berfelben hinnehmen und fich nicht darüber beschweren, wenn der unerbittliche Kampf um bas Dasein bei ber Ungleichheit ber Mittel, mit benen er gefampft wird, auch ungleiche Resultate ergibt. Daber die Betonung einer besonderen Arbeiterfrage ober eines Rlaffengegen= fates unter Anerkennung ber jetigen Gefellschaftsgrundlagen, wie fie 3. B. von Laffalle mit fo großem Erfolg betrieben worden ift, gar feinen Ginn hat. Das jest beftehende Berhältnis zwischen Arbeitgebern und Arbeitnehmern, ober bie fogenannte favitalistische Produktionsweise ift nur ein notwendiges und unvermeidliches Refultat unferer gegebenen gefellschaftlichen Zustände, und alle vorgeschlagenen Mittel zur Hebung bes Arbeiterstandes oder Besserung seiner Lage auf Grund dieser Verhältnisse, so wirksam und wohlthätig sie vielleicht auch sonst sein mögen, können doch immer nur palliative sein. Nicht ökonomische, sondern soziale Resormen sind das einzig durchgreisende Mittel zur dauernden Hebung eines Uebels, welches viel tieser sitzt, als die große Wenge der an die Fersen von Lassalle und Warr sich hestenden Arbeitersührer anzusnehmen scheint. —

Es würde die Grenzen dieses Auffates weit überschreiten, wollte der Verfasser an dieser Stelle diese große und frucht= bare Gebankenreihe weiter verfolgen; dieses kann und muß an anderer Stelle und weit ausführlicher, als hier möglich, ge= Es fam uns hier nur barauf an, ju zeigen, wie Reflexionen ober Betrachtungen, welche auf dem Boden der rasch sich entwickelnden Naturwissenschaft stehen oder von demfelben ausgeben, auch auf die Beurteilung der Gesellschafts= wissenschaft zu wirken ober Einfluß zu üben imstande sind. Daß die vorgeschlagenen Reformen sich nicht rasch verwirklichen können ober werben, daran zweifelt Verfasser dieses Auffates am allerwenigften. Es fönnen viele Jahrzehnte und möglicherweise selbst Jahrhunderte vergeben, bis die hier erhobenen theoretischen Aweisel an der Richtigkeit unserer gegen= wärtigen Gesellschaftsordnung, welche auf einer uralten Bergangenheit ruht und durch Herkommen und Gewohnheit geftütt ist, allgemeine Anerkennung finden ober praktische Wichtigkeit und Bedeutung erlangen; und wenn man auch die sozialen Mifftande längst erfannt hat und nach ihrer Beseitigung strebt, so wird man doch zunächst nicht wagen, ihnen anders als durch Palliativ=Mittel, wie Krankenkaffen, Unfall=, Alter8= und In= validen=Versorgung, Regelung der Arbeiterverhältnisse durch gesetzliche Vorschriften, vielleicht auch Festsetzung eines Normal= Arbeitstages und eines Minimal-Lohnsates oder selbst Uebernahme bes Lebens= und sonstigen Versicherungswesens auf ben Staat u. s. w., beizukommen. Solche Maßregeln sind gewiß freudig zu begrüßen, wenn man sich auch nicht verhehlen dars, daß sie, wie bereits bemerkt, das Uebel nicht heben, sondern nur mindern, und daß sie an der materiellen Leistungsfähigsteit oder vielmehr Leistungsunfähigkeit des gegenwärtigen Staates eine unübersteigliche Grenze sinden.

Wenn also, wie gesagt, an eine Verwirklichung burchsgreisender sozialer Reformen in der nächsten Zukunft wohl nicht zu denken ist, so ist es immer von Wichtigkeit und Insteresse, zu wissen oder untersucht zu haben, in welcher ungestähren Richtung der Zeiger an der Weltenuhr bezüglich der künftigen Gestaltung der durch naturwissenschaftliche Anschausungen beeinflußten menschlichen Gesellschaft weist oder zu weisen scheint. Darum die vorstehende Auseinandersetzung über einen Gegenwart wie Zukunft gleich nahe berührenden Gegenstand!



# Freidenkerisches\_

#### Mreidenker- und Mreimaurertum.

er uralte Kampf der römischen Kirche gegen Wissen= schaft und Aufklärung ist noch lange nicht ausgekämpft. Ja, er hat durch das neue Dogma von der papstlichen Unfehlbarkeit und durch die päpstlichen Rundschreiben, welche jede mit den Dogmen der Kirche in Widerspruch stehende weltliche Wissenschaft verdammen und blinde Unterwerfung der Vernunft unter ben firchlich vorgeschriebenen Glauben verlangen, Da aber auf der neue und reichliche Nahrung erhalten. anderen Seite jeder Schritt, den die Wissenschaft nach Borwärts thut, dieselbe weiter und weiter von jenen Dogmen, welche ja zum teil auch diejenigen der protestantischen Kirche find, entfernt, und deren gänzliche wissenschaftliche Unhaltbar= keit auch dem blödesten Verstande begreiflich macht, so kann es nicht fehlen, daß der Konflikt zwischen Religion und Wissenschaft oder zwischen den Dogmen der Kirche und weltlicher Freiheit bes Gedankens ober zwischen Glauben und Wissen immer größer und unverföhnlicher wird. Auf ber einen Seite bas ftarre Dogma ber Offenbarung und Unfehlbarkeit, die

Drohung mit dem Zorne Gottes und den ewigen Strafen der Hölle oder des bösen Gewissens — auf der anderen Seite der zweiselnde und verneinende Geist wissenschaftlicher Kritik und unabhängigen Freidenkertums, der Glaube an die Allmacht der Natur und an das ewige Bestehen einer natürlichen Weltsordnung, welche durch keine Macht des Himmels oder der Erde durchbrochen werden kann! Bon Bersöhnung oder Ausgleichung solcher Gegensätze kann keine Rede sein. Der Kampfmuß ausgekämpst werden und kann in letzter Linie nur mit Sieg oder Niederlage der einen oder andern Seite enden.

Daß diefer Konflift feine tiefen Schatten auch in Die zeitgenöffische Litteratur wirft und werfen muß, ift felbstverftändlich. Beweis beffen die gahllofen polemischen ober Streit= schriften, welche bemfelben auf ber einen ober anbern Seite zu dienen suchen. Uebrigens hat diese Litteratur sich gleichzeitig in einer ganz eigentümlichen Richtung entwickelt, seitbem bas Papittum es nicht unter feiner Burbe gehalten hat, bas an und für fich wohl unschuldige Freimaurertum mit in feine Bolemif hineinzuziehen und basselbe in gleicher Weise wie die weltliche Hufflarung und bas Freibenfertum überhaupt bem firchlichen Berbammungsurteil zu unterwerfen. Daß bie Freimaurer bagegen reagieren würden, war vorauszusehen, und in der That hat die papftliche April-Encyflika des ftreitbaren Leo XIII. von 1884 eine gange Reihe von Schriften und Zeitungsartifeln für und wiber bie angegriffene Bruberschaft ins Leben gerufen. Unter biefen Schriften nimmt eine hervorragende Stelle ein das uns vorliegende Schriftchen: "Der Freimaurer" von dem als freifinnigen freimaurerifchen Schriftsteller und Polemifer unermüblich thatigen DR. G. Conrad (Leipzig, D. Beinrichs, 1885). Rach feiner Auffaffung ift die beste Berteidigung gegen ben Batifan "berghafter, fortgesetter Angriff", mahrend Schönfarberei burchaus unnut und verwerflich ift. Bon biefem Standpunkte aus übt ber Berfaffer eine berbe, rückhaltlofe Kritif an ben firchlichen und

religiösen Schwächen ber Zeit und an — ber Freimaurerei selbst, welche nach seiner Ansicht ihre Sache noch viel zu viel mit Schönrednerei und Leisetreterei verdirbt, und welche er gerne zum Entschluß eines herzhafteren und entschiedeneren Aufstretens im Interesse freierer Anschauungen hindrängen möchte.

In dem ersten Abschnitte seines Schriftchens (Babit Leo XIII. gegen die Freimaurer) übt der Berfasser eine icharfe Kritik an ber bereits erwähnten papstlichen Frühlings= Enchklika bes Jahres 1884. Selbst Männer wie ber englische Kronpring und ber beutsche Raiser, welche an ber Spite von Freimaurer-Bunden steben, muffen fich, wenn auch nicht birekt. boch indirekt als "schurkische Sektierer" ober "betrogene Betrüger" behandeln ober mit Sozialisten, Rommunisten und Naturalisten in einen Toof werfen lassen. Uebrigens betrachtet ber Verfasser die papstliche Feindschaft für die Freimaurerei felbst eher als ein Glud, benn als einen Nachteil, indem badurch alle Halbheit, alle Unsauberkeit, alle Heuchelei und Mattberzigkeit aus berselben vertrieben werden muß. "Der Ernst beginnt, die Komodie hat ein Ende. Wir erwarten eine reinliche Scheidung." Insbesondere muß nach Conrad die Loge von der verderblichen Heimlichthuerei erlöst und damit einer befferen Butunft entgegengeführt werben. Die golbene Beit ber Freimaurerei liegt nach seiner Meinung nicht hinter, fondern vor und. Das Losungswort der am Historischen und an ber Bergangenheit hängenben. "Go ift es!" muß erfett werben burch das andere "So soll es sein!" Das Morsche, Beraltete, ber "Urväter Hausrat" muß entfernt und durch Neues und Befferes erfett werben. "Nicht ein bloker Bebanken= und Gefühlsbau soll der freimaurerische Tempel sein, fondern eine Stätte wirklichen, faft= und frafterfüllten Lebens."

Insbesondere muß nach Conrad das dilettantenhafte, freismaurerische Preßwesen besser organisiert und geseitet werden. Weiter ist eine Resormation der an Zersahrenheit und Gesschmacksosigkeit leidenden deutschen Logensprache dringend nots

wendig. Eine Reihe weiterer, zum Teil auf unwesentliche Neußerlichkeiten sich beziehender Resormvorschläge mögen unserwähnt bleiben, da sie wenig Interesse für ein nichtsfreimaurerisches Publikum bieten. Nur das soll noch aus den übrigen Mitteilungen hervorgehoben werden, daß der deutschsfranzösische Krieg die deutschen und französischen Maurer unsverschnlich entzweit hat, obgleich die Idee eines allgemeinen Wenschheitsbundes ein Hauptdogma der Freimaurerei bildet, und daß die Streichung jedweder dogmatischen Glaubenssorderung durch die französischen Maurer die letzteren auch in dauerndes Zerwürsnis mit den mehr glaubenseifrigen englischen Bundesbrüdern gebracht hat!

Die "litterarischen Besprechungen", mit benen der Herr Berfasser sein Buch schließt, haben nur eine sehr mittelbare Beziehung zum Freimaurertum.

So fehr nun Referent das fraftige Streben bes Berfaffers nach Beiftesfreiheit bon feinem Standpunfte aus anertennen muß, so fehr muß er bezweifeln, ob berfelbe mit feinen Reform-Ibeen einen Erfolg innerhalb der ftreng geschlossenen Logenbunde erringen wird. Das Freimaurertum ift, wenn ich in naturphilosophischer Sprache reden barf, ein Rubiment aus einer Zeit ber Menschheitsgeschichte, da bie schönen, von ihm gepflegten Ideen noch genötigt waren, sich zu verbergen und mit einem geheimnisvollen Schleier gu umgeben. Seutzutage ift biefes anders, und was feine Brobe vor der Deffentlichkeit nicht bestehen kann, taugt nicht mehr in unfere Zeit. Auch hat fich das Bereinswesen nach allen Richtungen bes öffentlichen und fozialen Lebens in einer fo üppigen und ausgebehnten Weise entwickelt, daß jedem, welcher feine Kräfte im Intereffe ibealer Zwecke allgemeiner ober fpezieller Art ausnuten will, dazu überreiche Gelegenheit geboten ift. Dem gegenüber wurde bas Logenwesen mahricheinlich schon lange an Teilnahmlosigfeit zugrunde gegangen fein, wenn es nicht zugleich eine Urt gegenseitiger versönlicher

Berficherungs-Gefellschaft barftellen würde, welche es dem Ginzelnen rätlich erscheinen läßt, darin auszuharren — womit übrigens nicht gesagt sein soll, daß biefes Motiv als ein all= gemeines unter ben Logenbrüdern zu betrachten sei. finden sich unter ihnen sehr viele Männer von tüchtigster Kraft und ibealster Begeisterung, welche an den alten Idealen bängen und aufrichtig nach ihrer Verwirklichung streben. Aber da sich diese Ideale gegenwärtig auch auf andere und wirksamere Weise erreichen lassen als durch Geheimbunde und symbolische Formen, welche ihre Bedeutung längst verloren haben, fo möchten wir Männern, wie Conrad, raten, ihre tüchtige und jugendmutige Kraft anderen und besseren Aufgaben zuzuwen= ben, als ber aussichtslofen Wiederbelebung eines alten Kör= pers durch jugendliche Kraft. Mögen dieselben des bekannten Wortes der Bibel gedenken, daß man keinen neuen Wein in alte Schläuche füllen soll!





## Diderot

und die Ginweihung des Diderot-Denkmals in Paris.

er befannte französische Philosoph Diderot ist einer ber icharfften und intereffanteften Charafterfopfe aus der frangösischen Aufklärungszeit in der zweiten Sälfte des achtzehnten Jahrhunderts. Abgesehen von seiner historischen und philosophischen Bedeutung, hat Diberot für uns Deutsche um beswillen ein gang besonderes Intereffe, weil feine gange Art, zu fein und zu benten, eine auffallende Berwandtschaft mit dem beutschen Geift wahrnehmen läßt, weswegen man ihn auch oft in durchaus gerechtfertigter Weise ben beutscheften aller frangösischen Philosophen genannt hat. Mit dem deutschen Gemüt und Tieffinn, mit beutscher Gründlichkeit und mit hober Begeisterung für alles Wahre, Gute und Schone vereinigte er die Lebendigkeit und Scharfe, die Beweglichkeit und Bielfeitigfeit, furz ben Esprit bes frangofischen Beistes. Es ift daher auch nicht zu verwundern, daß gerade ein Deutscher es war, welcher Diberot's Leben und Werfe zum Gegenstande eines eingehenden Studiums gemacht und die Früchte dieses Studiums in zwei vortrefflich geschriebenen Banben niedergelegt hat.\*) Diefes mit einer warmen Liebe zu feinem Wegen= ftande und einer mahren Berehrung ober Bewunderung für den großen französischen Denker geschriebene Buch hat uns

<sup>\*)</sup> Karl Rosenfrang: "Diberot's Leben und Berfe." Leipzig, Brodhaus, 1866.

Deutschen Diberot so nahe gebracht, daß er gewissermaßen einer der Unseren geworden ist, und daß der Versasser dieses Aussasses mit Vergnügen die Einladung oder Aussorderung des Pariser Komitees, bei der am 13. Juli stattsindenden Einweihung des Diderot-Denkmals in Paris im Namen der deutschen Verehrer Diderot's das Wort zu ergreisen, angenommen hat. Dem Verichte über die Feier selbst jedoch mag Folgendes zur Orientierung Ihrer Leser über den Helden des Dramas vorausgeschickt werden.

Diberot wurde geboren 1713 und ftarb 1784 — also nur turze Zeit vor der großen Revolution, zu deren Herbeiführung sein Leben und Wirken nicht wenig beigetragen haben mag. Er stammte aus einer frommen Familie und wurde burch die Jesuiten erzogen, was einen solchen Einfluß auf feine spätere Richtung batte, bag er nur nach und nach bazu tommen tonnte, in seiner Philosophie zum entschiedenen Atheismus und Materialismus vorzuschreiten. Uebrigens mag dieses zum Teil auch auf Rechnung bes englischen Deismus (Theorie bes Bernunft-Gottes) zu schreiben sein, welchem Diberot anhing und welchem er seine frühesten philosophischen Anregungen zu banken hat. Newton, Bacon, Locke, sowie die englischen Deiften waren seine Borbilder, und er gilt als ein Hauptvertreter des protestantischen Brinzips der freien Forschung in der französischen Litteratur. In seinen 1746 erschienenen Pensées philosophiques war er noch vollständig gottgläubig und Chrift, obgleich sein angeborener Skeptizismus und ber Ginfluß bes englischen Deismus sich schon beutlich bemerkbar machen und der religiöse Wunderglaube entschieden abgewiesen Auch in den acht Jahre später (1754) erschienenen wird. "Gedanken über Naturphilosophie" hält er noch den beiftischen Standpunkt fest, obgleich entschieden fleptische Aussprüche darin vorkommen, und obgleich er sich dem Materialismus badurch fehr nähert, daß er sich ausführlich mit der von Maupertuis (unter bem Bseudonym Baumann) aufgestellten Theorie ber

"Altomseele" beschäftigt. Zwar sucht er biese Theorie, welche große Verwandtschaft mit der Theorie der Leibniz'schen "feelenvollen Monaden" befitt und gang neuerdings wieder von Sadel und anderen aufgegriffen worden ift, zu widerlegen; aber die Art, wie er dieses thut, zeigt deutlich, daß er selbst von der Spothese tief ergriffen ift. Den mit der Gottesibee in notwendigem Zusammenhange stehenden Zweckbegriff verwirft er auf das allerentschiedenste, und mit Recht spottet er über die egoiftische Teleologie. In philosophischer Beziehung steht er in diefer Schrift bereits gang auf bem Standpunkte modernfter Naturphilosophie, indem er das Spftem verwirft und die kennt= nislosen Metaphysifer ebenso verspottet wie die gedankenlosen Empirifer. Es foll fein Denfen ohne Empirie, aber auch feine Empirie ohne Denken geben; und die burch Beobachtung ge= fundenen Thatsachen sollen auf dem Wege ber sogenannten Induttion durch gedankliche Kombination zu allgemeinen Beariffen erhoben werden!

Auch seine Artikel in der berühmten "Enchklopädie", von der sogleich des Näheren die Rede sein wird, zeigen überall den seiner Zeit weit vorausgeeilten Philosophen, wenn er auch in denselben immer noch teilweise auf spiritualistischen Standpunkten steht. Er greift sogar den Atheismus offen an und nennt ihn ein "monströses System".

Im Jahre 1769 hat Diderot in seinem berühmten Gespräch mit d'Alembert und dem darauf gesolgten "Traum d'Alembert's" den berühmten Uebergang von dem Steptizismus und Sensualismus der Encyklopädisten zu entschiedenem Masterialismus und Atheismus gemacht, wobei er sich allerdings mit Schwierigkeiten abquält, welche heutzutage durch die Entswickelungstheorie gründlich beseitigt sind, und wobei er mehr dialektisch als empirisch oder wissenschaftlich versährt. Dennoch kommt er auf diesem Wege zu Ansichten und Behauptungen, welche denen der heutigen Transmutationss Lehre bereits sehr nahe stehen. Uebrigens täuschte sich Diderot dabei keineswegs

über die Schwäche oder Unvollkommenheit unserer Erkenntnis und Erkenntnis-Mittel, und man fühlt, wie die Widersprüche der Zeit und der Wissenschaft fortwährend in ihm gegen einsander kämpsen und arbeiten. Auch hatte er eine esoterische und exoterische Philosophie, indem er die erstere für die großen Massen nicht für geeignet hielt und seine eigentlich atheistischen Schriften nicht der Oeffentlichkeit übergab. Sie kamen erst nach seinem Tode heraus, wie denn überhaupt seine nachsgelassenen Werke höher geschätzt werden, als die bei Lebzeiten veröffentlichten.

So zahlreich und umfaffend nun diese Schriften find, fo findet sich boch unter ihnen, trot der riefigen, darin nieder= gelegten Arbeit, nichts eigentlich Großes, Bollenbetes, Selbst= itändiges oder nichts. was eine bestimmte Konzentration auf einen einzelnen Gegenstand verraten würde. Die Urfache hierfür lieat teils in der Gigenart des Diderot'ichen Wesens, teils in seinen äußeren Lebensumständen. Was das Erstere betrifft, so war Diderot mehr eine kritische als schöpferische Natur; er fann geradezu als eklektischer Kritiker und Volphistor bezeichnet Obaleich philosophischer Materialist, war er doch im Innersten entschiedener Idealist und eine träumerische, von steter Ideen-Fermentation bewegte, aber nach außen passive Natur, welche eines steten Anstofies von außen bedurfte, um fruchtbar zu werden. Er hat keine neue Entdeckung gemacht. tein Kunst-Ibeal geschaffen, aber dafür seiner Zeit eine Masse der wertvollsten Anregungen in allen Richtungen des Denkens und Wiffens gegeben. Seine Phantasie war ebenso groß wie fein Verstand, und seine hohe Begeisterung für alles Gute, Wahre und Schöne ließ ihn überall thätig sein, wo er Schlechtes, Unwahres oder Hägliches zu bemerken glaubte. In seinen Briefen, welche von 1759 bis 1774 reichen, enthüllt sich eine edle Seele voll von Tugend, Mitleid, Gerechtigkeit und Wahrheitsliebe, welche von einem bitteren Gefühl über die Ungerechtigfeit der Welt dem mahren Verdienst gegenüber erfüllt ift. Die Wirkung dieser herrlichen Briese auf das Publikum, als sie nach Diderot's Tod bekannt wurden, war eine außerordentliche, und von allen Seiten erhob sich ein leidenschaftlicher Beisall zu Ehren eines Mannes, dessen Andenken so vielsach von untergeordneten Seelen beschmutzt worden war.

Ein Umftand, der bei der Würdigung Diberot's uns, die wir auf allen Gebieten bes Wiffens dem Bringip der Arbeitsteilung in jo ausgedehnter Weise huldigen, ganz besonders in Erstaunen versegen muß, ift feine universelle Bilbung und feine geistige Thätigkeit nach ben verschiedensten Richtungen, in einer Weise, die beute gar nicht mehr möglich fein wurde. Er war Polyhiftor im mahrsten Ginne bes Wortes und nicht blog Philosoph, Technolog, Naturforscher, Mathematifer und Rritifer, sondern auch Aefthetiker, Dramaturg, Kunftkritiker, Dichter, Erzähler und Romanschreiber. Dabei war er perfonlich einer ber liebenswürdigften Menschen, aufopfernd für Undere bis zur Gelbitverleugnung, ohne Gigennut ober fleinliche Berechnung. "Der Rünftler," fagt einer feiner Beitgenoffen, der ihn jahrelang gefannt hat, "ber Künftler, welcher das Ibeal zum Ropfe eines Ariftoteles ober Plato gesucht hatte, wurde schwerlich einen befferen modernen Ropf als ben Diderot's hierzu gefunden haben."

Mit solchen Eigenschaften und Kenntnissen ausgerüstet, hätte vielleicht Diderot trotz seiner beschriebenen Eigenart eine geistige Größe ersten Ranges auch auf irgend einem besonderen Gebiete des Wissens werden können, wenn nicht seine Beteiligung an der berühmten "Enchklopädie" dem hindernd in den Weg getreten wäre und ihn genötigt hätte, gerade während seiner besten Schaffenszeit seine Thätigkeit in den verschiedensten Richtungen zu zersplittern. Anfangs an dem großartigen Unternehmen nur beteiligt, wurde er später, nachdem sein Mitarbeiter d'Alembert dasselbe seige verlassen hatte, zum eigentlichen Leiter desselben und hielt trotz der furchtbarsten Anseindungen, welchen selbst die mächtige Vompadour nicht zu trotzen imstande war,

bei demfelben bis ans Ende aus. Allerdings empfand er selbst gegenüber diesen Anfeindungen und den Schwierigkeiten, welche ibm die dumme Renfur bereitete (obgleich die "Encyflopädie" durchaus nicht die Religion, sondern nur den Wunderglauben und Gewissenszwang, sowie die Priesterherrschaft angriff), einige= male tiefen Widerwillen gegen die Fortsetzung; allein seine Ehrlichkeit gegen die bei dem lukrativen Unternehmen (es batte 3000 bis 4000 Abonnenten) beteiligten Buchhändler und die vielen dabei beschäftigten Arbeiter hielten ihn fest und ließen ihn allen perfönlichen Verfolgungen und Makregelungen, welche fich in Menge über ihn ergoffen, tropen. Einmal wurde die Fortsetung der "Enchklopädie" durch Barlamentsbeschluf verboten; aber die Regierung unter dem freisinnigen Minister Malesberbes ließ den Druck heimlich gewähren. Nichtsbesto= weniger mußten die letten gehn Bande, um abnlichen Chikanen zu entgeben, auf einmal ausgegeben werden, wobei Diderot ben ärgsten und bitterften Schmerz seines Lebens erfuhr, indem ber furchtsame Buchbandler De Breton hinter seinem Rücken und auf die arglistigste Weise das ihm von Diderot gelieferte Manuffript nach seinem Sinne verstümmelte und alle ihm gefährlich ober anstößig erscheinenden Stellen wegftrich. Autor täuschte er durch falsche Korrekturbogen. Als Diderot ben abscheulichen, ihm gespielten Betrug entdeckte, mar es zu spät, noch irgend etwas zu ändern oder zu bessern, da Le Breton alle Manustripte vernichtet hatte. Er empfand die abscheuliche Missethat wie einen ihm in die Bruft gestoßenen Dolch und äußerte sich darüber in der verzweifeltsten Weise. Er schrieb dem Missethäter einen Absagebrief, worin er ihn und seinen Mitarbeiter als geistige Schlächter bezeichnet, und sagt: "Ich bin bis in das Grab verwundet." Uebrigens hatte die Berstümmelung die Folge, daß das Werk regierungsseitlich nicht weiter beanstandet wurde. Den Verlegern warf es einen Reingewinn von zwei bis drei Millionen ab.

Bon der aufreibenden geistigen Thätigkeit, mit welcher Bachner, Fremdes und Eignes.

die Abfaffung der "Encyflopädie" verbunden war, erholte fich Diderot von 1759 an, indem er jeden Berbst vier bis fechs Wochen auf dem Landqute Grandval feines Freundes und Gefinnungsgenoffen, bes reichen beutschen Baron Solbach, des Verfassers des berühmten oder berüchtigten "Système de la Nature", zubrachte. Sier verbanden fich Naturgenuß, Opuleng und anziehendste Sauslichkeit mit der geiftvollen Unterhaltung eines hochgebildeten Mannes, welcher großen Einfluß auf Diberot's geiftige Entwicklung gehabt zu haben scheint, und an beffen gablreichen Schriften er vielleicht felbit nicht geringen Anteil hatte, obgleich er barüber Stillschweigen beobachtet. Solbach felbit, von dem Rojenfrang eine bochft anziehende Schilderung gibt, entging durch seinen 1789 erfolgten Tod den Schrecken der Revolution, die er als Autor jo emfig heraufbeschworen hatte.

Den Glanzpunft in Diberot's äußerem Leben bilbet fein berühmtes Berhältnis zu der freidenkerischen Raiserin von Rußland, -Ratharina II., und feine Reife zu ihr nach Betersburg. Als Diberot burch migliche Bermogensumstände genötigt war, feine wertvolle Bibliothet zu verfaufen, ließ die Raiferin durch Bermittlung ihres Barifer Agenten Grimm, eines bochft geiftvollen Mannes und intimen Freundes von Diderot, dem wir die schätzenswertesten Mitteilungen über Diberot verdanken, einen Scheinfauf berfelben um 15,000 Franks vornehmen (1765) und ernannte Diderot zum Konfervator derfelben mit 1000 Franks jährlichem Gehalt. Alls die Auszahlung Diefes Gehalts nicht regelmäßig genug erfolgte, ließ fie ihm benfelben auf fünfzig Jahre voraus, also 50,000 Frants auf einmal, auszahlen. Dieses sowie eine mäßige Erbschaft, welche ihm burch den Tod feines Baters (1759) gufiel, verschafften Diderot für das lette Drittel seines Lebens jene Unabhängigkeit, welche für freidenkerische Schriftsteller eine unumgängliche Notwendigfeit ift.

Nachdem Diderot im Jahre 1773 seine einzige, innig

geliebte Tochter (er schreibt: "Wenn ich dieses Kind verlöre, würde ich vor Schmerz umkommen") verheiratet hatte und mit seinen hauptsächlichsten litterarischen Aufgaben zu Ende war, trieb ihn das Gefühl der Dankbarkeit gegen seine Bohlthäterin nach Betersburg. Noch in demfelben Jahre unternahm er die damals noch sehr gefahrvolle Reise und vollendete diefelbe nach einem fünfmonatlichen Aufenthalt in Betersburg. wo ihn die Raiserin auf das huldvollste aufnahm und ihm jeden Tag von 3 bis 6 Uhr freien Zutritt gewährte. führte mit ihr die freimütigste Unterhaltung und entwarf in ihrem Auftrage nach seiner Rückfehr nach Baris einen Blan zur Organisation des öffentlichen Unterrichts in Rufland, welcher auf der deutschen Einteilung in Universitäten, Ihm= nasien und Volksschulen fußt und den vädagogischen Realismus gegenüber der Tyrannei der toten Sprachen betont. forderte er die Aufhebung der russischen Leibeigenschaft. Entwurf befindet sich handschriftlich in Vetersburg; Buizot hat Auszüge baraus drucken laffen.

Wenn Diberot der Kaiserin gesiel, so gesiel er dagegen umsoweniger ihrer Umgebung oder ihrem Hose, welcher ihn zu ernst fand. Dieses ist nicht zu verwundern, denn "für die meisten Menschen", wie der satirische Schopenhauer sagt, "ist ein Mensch von Kopf ein fataleres Geschöpf als selbst der deklarierteste Schurke". Uebrigens war das Gesallen zwischen Diderot und seiner hohen Gönnerin ein gegenseitiges. Er sagte von ihr, sie besäße die Seele eines Brutus in der Gestalt einer Kleopatra.

Am 4. März 1774 verließ Diderot Petersburg in einem Wagen, den die Kaiserin eigens für ihn hatte einrichten lassen, so daß er darin essen und schlasen konnte, und kam nach Ueberstehung eines gefährlichen Unfalles bei Riga nach Holland und Belgien, wo er sich einige Zeit aushielt und das Land wegen der dort bestehenden protestantischen Freiheit des Glaubens und Gewissens sehr lieb gewann. Er versaßte eine ausführ-

liche Beschreibung beider Länder, welche aber erst lange nach seinem Tode (1819) in Druck erschien. Berlin vermied er troß einer dringenden Einladung Friedrichs des Großen und obgleich er Mitglied der Berliner sowie der Petersburger Akademie war, während sein Eintritt in die Akademie seines Baterlandes durch seine vielen Feinde verhindert worden war. Der Prophet gilt eben bekanntlich nichts im Baterlande.

In Paris ließ Katharina kurz vor seinem Tobe eine prachtvolle Wohnung für Diderot einrichten, von der er aber nur kurze Zeit Gebrauch machen kounte. Er starb am 13. Juli 1784, nachdem er dem Pfarrer von St. Sulpice, der sich die Andeutung erlaubt hatte, welch' schönen Effekt es machen würde, wenn er einen kleinen Widerruf seiner Werke würde drucken lassen, geantwortet hatte: "Ich glaube es wohl, Herr Pfarrer, aber gestehen Sie, daß ich eine unverschämte Lüge sagen würde." Die letzten Worte, welche seine ihn pflegende Tochter aus seinem Munde vernahm, enthielten die berühmte, so oft zitierte Sentenz: "Der erste Schritt zur Philosophie ist der Unglaube."

Kurz vor seinem Ende mußte Diderot noch den Schmerz erleben, daß er von seinem ehemaligen Freunde und Gesinnungsgenossen Rousseau in dessen "Confessions" auf das schwerste angegriffen wurde. Er verteidigte sich dagegen in der zweiten Ausgabe seiner ausgezeichneten Schrift über das Leben des römischen Philosophen Seneca.

Seine Frau erhielt von der Raiserin eine Benfion.

So also verlief (in die dürftigsten Umrisse zusammensgesaßt) das Leben eines Mannes, dem Frankreich neben Bolztaire und Rousseau die Aufklärungsbestrebungen des achtzehnten Jahrhunderts hauptsächlich zu danken hat. Es ist nur eine spät erfüllte Pflicht der Dankbarkeit, wenn das Vaterland seinem großen Mitbürger nach Ablauf eines vollen Jahrhunderts ein bleibendes Erinnerungszeichen in der Form eines öffentlichen Denkmals errichtet.

Die Rebe, welche der Verfasser dieses Aufsatzes bei der öffentlichen Einweihung des Diderot-Denkmals auf dem Boulevard St. Germain in Paris am 13. Juli 1886 in französischer Sprache vor einem Publikum von vielleicht zehn- oder
zwölftausend Köpfen im Beisein der Vertreter der Regierung
und der Stadt und zahlreicher Vertreter der Presse gehalten,
und welche damals zu einer Wenge entstellender Berichte und
Angrisse oder persönlicher Verdächtigungen in der deutschen
Presse Anlaß gegeben hat, hatte solgenden Wortlaut:

#### "Meine Damen und Herren!

Der Mann, beffen Gedächtnis wir beute feiern, ist nicht blok die Zierde und der Ruhm seines Vaterlandes; er ist es in gleicher Beise für alle Freunde der Bissenschaft und des freien Denkens, einerlei, welche Sprache sie reden oder in welchem Lande sie wohnen. Dieses ist die Ursache dafür, daß Ihr Komitee es für passend erachtet hat, dieser Feierlichkeit einen internationalen Charafter zu geben und mich einzuladen, um hier im Namen der Freidenker meines Baterlandes das Wort zu ergreifen. Ich habe diese liebenswürdige Einladung um fo lieber angenommen, als in meinen Augen Diberot einer ber größten und genialften Menfchen aller Beiten ift, und als seine gange Denkweise bie größte Berwandtschaft oder Aehnlichkeit mit der unserigen hat. Die Tiefe seines Gemüts und die Rühnheit seiner Phantasie, verbunden mit der Thatfraft, der Lebendigkeit und der Schärfe seines fruchtbaren Verstandes oder jene eigentümliche Verbindung von Beisteseigenschaften, welche, wie Göthe sagt, die Geistesverwandten auf beiden Seiten des Rheins auszeichnet, hat zur Folge gehabt, daß man mit Recht Diberot als ben beutscheften aller französischen Philosophen zu bezeichnen pflegt. Diberot ift mehr als bas. Er ift im wahren Sinne bes Wortes der Rosmopolit der Wiffenschaft und des freien Gebankens; die ganze Welt ist es, für welche er gelebt und ge=

schrieben hat; und während seines Lebens wurde er an den Ufern der Newa nicht weniger bewundert, als an denjenigen Meine Damen und Herren! Wenn wir einen hundertjährigen Gedenktag wie diesen feiern, ift es unerläßlich, einen Vergleich zu ziehen zwischen diesem und dem abaclaufenen Jahrhundert. Der Bergleich ift freilich nicht in allen Beziehungen zufriedenstellend. Es fann fein Aweifel darüber bestehen, daß die leitenden Rreise der Gesellschaft im achtzehnten Jahrhundert in Guropa dem freien Bebanken sympathischer gegenüberstanden, als beutzutage. Alber auf der anderen Seite und zum Erfat biefesteilmeifen und scheinbaren Mückganges hat der menschliche Geist inzwischen mit Bilfe der Wiffenschaft die riesenhaftesten Fortschritte gemacht. Die Wissenschaft ift es beutzutage, welcher der freie Wedanke seine unwiderstehlichsten Waffen entnimmt. Wenn der große Diderot heute von den Toten aufersteben und von neuem auf dem Schlachtfelbe bes Beiftes erscheinen könnte, welche Freude müßte er empfinden, wenn er seine gewagtesten Theorien, die genialen Vorhersagungen seines klaren und durchdringenden Geistes durch die Wissenschaft selbst als bestätigt vorsinden würde! Er würde die große, durch Lamarck und Darwin begründete Entwickelungstheorie, deren klare Unschauung seinem Weiste vorschwebte, als berrschend vorfinden und sich überzeugen, daß durch bieselbe eine Menge von Rätseln oder Problemen, welche ibn qualten oder beschäftigten, eine überraschende Lösung gefunden haben.

Aber die Befriedigung unseres großen Wahrheits-Apostels würde nicht ohne bittere Beimischung sein. Ein ganzes Jahrsbundert — und zwar ein solches der fruchtbarsten in wissenschaftlicher Beziehung — konnte der Wahrheit nicht zum Siege verhelsen. Deute noch wie zur Zeit Tiderots wird leider die große Wehrzahl der Wenichen durch Aberglauben und Unswissenheit beberricht. Aur eine verhältnismäßig kleine, wenn auch in steter Zunahme begriffene Winderzahl folgt den Spuren

eines Diderot, eines Boltaire, eines Meslier, eines Holbach. eines Helvetius, eines Banne, eines Keuerbach, eines Strauk. eines Darwin, eines Häckel und so vieler anderer Beroen der Wissenschaft und des freien Gebankens. Ich hätte diese Liste großer Männer noch beliebig verlängern können, und zwar ohne Rücksicht auf deren Nationalität, denn im Bereiche der Wissenschaft und der Wahrheit verschwinden die Unterschiede von Ort und Zeit. In dieser großen Republif des Geiftes find alle guten Menschen Brüder und Schwestern; benn alle streben nach demselben Ziele ober nach Befreiung des menschlichen Geichlechts von allen geiftigen wie leiblichen Tesseln. Die Wahrheit ist ebenso kosmopolitisch wie ihr großer Verteidiger Diderot; sie ist nicht frangosisch, nicht beutsch, nicht russisch, nicht italienisch, sondern Eigentum eines Jeden, der sie begreifen Freilich ist das Aufsuchen und Entdecken und finden will. der Wahrheit keine so leichte Aufgabe, wie manche Menschen benten mögen. "Die Wahrheit," fagt unser geistvoller Philosoph Schopenhauer, "ist keine Dirne, welche sich benienigen an den Hals wirft, die ihrer nicht begehren; vielmehr ist sie eine so spröde Schöne, daß selbst wer ihr alles opfert, noch nicht ihrer Gunft gewiß sein darf." Aber diese Schwierigkeit muß uns umsomehr anspornen, ihr zu folgen, und wenn sie uns unaufhörlich zu flieben scheint, so muß es dem schwachen menschlichen Beift genügen, ihr so nabe gefommen zu sein wie möglich. "Die Wahrheit," fagt der große Boltaire, "hat un= veräußerliche Rechte. Wie es immer an der Zeit ist, sie zu entdecken, so ist es niemals außer der Zeit, sie zu verteidigen." Die Wahrheit ift ber Leitstern, nach dem wir unsere Schritte lenken, der feite Bunkt, nach dem wir ausschauen in unserem Streben nach Besserung und Beglückung des menschlichen Geschlechts.

Meine Damen und Herren! Diese edlen Ziele und Strebungen sind es, in deren Namen ich gewagt habe, hier das Wort zu ergreifen unter dem Schuße des großen Namens eines

Mannes, welcher hoch erhaben war über alle fleinlichen Giferfüchteleien verwandter Nationen. In einer ausgezeichneten. zweibandigen Schrift über Diberots Leben und Werfe hat einer meiner Landsleute, Professor Rosenfrang, uns gelehrt, in Diderot zu gleicher Zeit die Borzüge des deutschen und französischen Geiftes zu bewundern. Konnte es baber eine beffere Gelegenbeit geben, als diefe, um, so weit wir diefes vermögen, die Solidarität ber europäischen Bölfer zu betonen ober an jene große, friedliche Boltervereinigung zu erinnern, welche wir felbst zwar faum erleben werden, welche aber die Zufunft bringen wird und bringen muß. Gie wird einft gur Bahrheit werben, trot des Bütens der Fortschrittsgegner, trot jener Saat des Saffes und der Zwietracht, welche durch die größte Beigel des Menschengeschlechts, burch ben Rrieg mit allen seinen schrecklichen Folgen in die Bergen so vieler Menschen eingegraben worden ist - den Krieg, welcher nichts Anderes ift, als ein Ueberbleibsel ober ein Rudiment aus jenen barbarischen und vorgeschichtlichen Zeiten, in welchen die Menschen unter einander feine anderen Beziehungen fannten, als diejenigen wilder Tiere.

Meine Damen und Herren! Im Grunde sind die Beziehungen zwischen den Bölsern keine anderen, als diejenigen zwischen den Einzelnen, und so wie diese ihre Beziehungen zu einander durch Gesetze regeln, so müssen es auch die Bölker thun, um gemeinsam zu arbeiten an dem gemeinsamen Glück, an der gemeinsamen Bildung und Erziehung Aller. Der seit Darwin so berühmt gewordene Kampf um das Dasein muß aufhören ein Kampf der Einzelnen oder der Nationen gegen einander zu sein; es muß vielmehr daraus werden ein gemeinsamer Kampf aller Menschen gegen die Unbilden der Natur, gegen die gesellschaftliche Ungerechtigkeit, gegen das Laster und gegen das Elend.

Meine Damen und Herren! Dieses große Ziel ist es, welches ich nicht versehlen wollte, Ihnen bei dieser Gelegen-

heit, wenn auch nur aus der Ferne, vor Augen zu halten. Ich bringe Ihnen auch die Grüße und die Bersicherungen der Teilnahme an Ihrem schönen Feste von seiten der Freisdenker meines Vaterlandes. Ihre Zahl ist freilich nicht groß, wenigstens Derjenigen nicht, welche es wagen, ihrer Ueberseugung offenen Ausdruck zu geben; aber diese Zahl wird sich ins Enorme vergrößern, sobald jener politische und kirchliche Druck hinweggenommen sein wird, der leider immer noch auf so vielen Geistern und Gemütern lastet. An diesem glücklichen Tage werden wir Freidenker die Ersten sein, welche Ihnen die Hand reichen werden zur endlichen Begründung jenes großen Freundsichafts- und Berbrüderungsbundes aller freien und gebildeten Bölker.

Meine Damen und Herren! Ich danke Ihnen für die große Aufmerkfamkeit, mit ber Sie meine Worte angehört, und ich will schließen mit jener berühmten Sentenz, welche aus dem Munde des sterbenden Diderot tam: "Der erste Schritt zur Philosophie ift der Unglaube." Ja, so ist es! Unglauben wollen wir entgegensetzen den falschen Dogmen oder Glaubens= jätzen, welche den Geist so vieler Menschen beherrschen; Un= glauben den wirren Behauptungen spiritualistischer Philosophen; Unglauben den falschen Schmeicheleien ehrsüchtiger Volitiker. Aber Glauben wollen wir beimessen den Resultaten der Bernunft und ber mahren Wiffenschaft, ben ehrlichen Ergebniffen einer auf Erfahrung und Wirklichkeit gestütten Philosophie und Forschung und den Hoffnungen Derjenigen, welche die Menschheit besser und glücklicher zu sehen wünschen, als sie gegenwärtig ift. Unter biesem Banner muß und wird ber freie Gedanke siegen und dazu helfen, daß das lette und große Ziel einer besseren Zukunft erreicht werde, welches heißt: Freiheit, Bildung und Wohlstand für Alle."



## Dier freidenkerische Mragen.

uf der Tagesordnung des Internationalen Freisbenker=Kongresses im Jahre 1886 stand die Beantwortung von vier Fragen, über welche der Verfasser, da er verhindert war, persönlich auf dem Kongreß zu erscheinen, das nachstehende schriftliche Gutachten abgegeben hat.

Die Fragen selbst lauten:

- 1. Soll sich der weltliche Unterricht den religiösen Dogmen und Glaubenssätzen gegenüber neutral oder indifferent oder aber feindlich verhalten?
- 2. Was versteht man unter Freidenkertum? Prüfung der philosophischen Doktrinen von Spiritualismus, Materialismus und Positivismus.
- 3. Kann man das Freidenkertum von der sozialen Frage trennen?
- 4. Die soziale Rolle des Freidenkertums in Bergangensheit, Gegenwart und Zukunft.

Auf die erste Frage, ob sich der weltliche Unterricht den religiösen Dogmen und Glaubenssäßen gegenüber neutral oder feindlich verhalten solle, ist zu antworten, daß dieser Unterricht mit der Religion als solcher gar nichts zu schaffen haben soll. Die Religion soll in den öffentlichen Schulen nur in der Form von Religionsgeschichte und von Darlegung der verschiedenen religiösen Systeme und Glaubensansichten in ganz objektiver Weise gesehrt werden, ohne dem einen oder anderen

Spitem den Vorzug zu geben und ohne Rücksicht auf bestimmte Dogmen oder Glaubensfätze; geradeso wie auch die Welt= geschichte in der Regel nur als eine Aufeinanderfolge verichiedener Begebenheiten und verschiedener Regierungsspsteme gelehrt wird, ohne daß der Lehrer nötig hat oder verpflichtet ist, daraus bestimmte Konsequenzen zu Gunften ber einen ober anderen Regierungsform zu ziehen. Wenn die Schüler dabei erfahren, in welcher grundverschiedenen Weise man sich zu verichiedenen Zeiten und bei verschiedenen Bölfern bas Verhältnis des Menschen zu dem angenommenen Ueberirdischen und Uebersinnlichen vorgestellt hat und noch vorstellt, so werden sie sich wohl bedenken, ehe sie der einen oder anderen Glaubensrichtung den Vorzug geben und, wenn sie überhaupt religiöses Bedürfnis in sich fühlen, eber geneigt sein, das ihnen am besten Scheinenbe aus den verschiedenen Religionen gewissermagen auszulesen und in sich aufzunehmen. Wenn sie dabei weiter erfahren, welche entsetzlichen Greuel im Namen der Religion verübt worden sind, und welch unsagbares Elend durch Glaubensfanatismus und religioje Verfolgungswut über die Mensch= beit gebracht worden ist: wenn sie endlich erfahren, daß und in welcher Weise ein berrich- und habsüchtiges Briestertum die Religion von jeher als Mittel zur Ausbeutung und Verdum= mung der großen Masse des Volkes benutt hat, so werden sie mißtrauisch gegen die Religion überhaupt werden und sich die Frage vorlegen, ob es nicht besser sei, ganz von derselben abzusehen und sich lediglich auf das zu beschränken, was unserer Erkenntnis in wissenschaftlicher Weise mehr oder weniger gugänglich ist. Zugleich wird der naturwissenschaftliche Unterricht, wenn er in der richtigen Weise gegeben wird, sie mit aller Bestimmtheit darüber belehren, daß es weder Beister noch Bunder, noch übernatürliche Einwirkungen oder Offenbarungen gibt, auf welche sich fast alle Religionen mehr ober weniger berufen, und daß das jog. Raufalitäts-Bejet oder das Berhältnis von Ursache und Birkung das gesamte Dasein ohne Ausnahme beherricht.

Derfelbe Unterricht wird fie ferner barüber belebren, baft die Beweise, welche aus der vermeintlichen Zwedmäßigfeit der Belt und ihrer Ginrichtungen für die Erifteng einer oberften Urfache ober Gottheit bergeleitet werben, binfällige find: baß bie Welt nicht von einer oberften Allmacht geschaffen, fondern ewig und unendlich ift, und bag fie ihre gegenwärtige Form und Lage einer langen Reihe allmählich aufeinanderfolgender Entwidelungs-Prozeffe verbanft; bag ber Menich nicht Cbenbilb ber Gottheit und von ihr nach dem eigenen Bilbe geichaffen, fonbern bas lette ober oberfte Blied bes irdifchen Musbilbungs-Brozeffes und feiner organischen Erzeugniffe ift; baß es feine Rraft ohne Stoff und baber auch feine auger ber Welt ftehende Endursache ober feine Geele ohne Körper und feine perfonliche Fortbauer nach bem Tobe gibt; daß bie Naturgesetze unverbrüchlich sind; daß die Tiere nicht nach einem blinden, von Oben berab ihnen aufgenötigten Inftintt handeln, fondern daß ihr Thun und Laffen gang analog demjenigen bes Menschen ift, nur in einem tiefer ftehenden Grad ber Entwickelung - furg, bag alles in ber Welt in einer burchaus natürlichen, von höheren ober außernatürlichen Ginwirfungen unabhängigen Weife por fich gegangen ift und por fich gebt. An ber Sand einer folchen Kenntnis ober Erfenntnis muffen und werben bie religiofen Dogmen ober Glaubensfabe, welche alle mehr oder weniger folche Einwirkungen, bald mittelbar, balb unmittelbar, annehmen und ben blinden Blauben über Bernunft und Biffenschaft ju feten bemuht find, allmäblich gang von felbit verichwinden und in der großen Rumpelfammer menichlichen Aberglaubens und menichlicher Thorbeiten beigefest werben. Wenn fich biefelben bisher entgegen ben Fortschritten ber Wiffenschaft und einer gefunden Philosophie bennoch in größerer ober geringerer Stärfe erbalten baben, jo ift daran teils die außerordentliche Macht

der Gewohnheit und des Herkommens, teils der von Oben herab ausgeübte Zwang, teils und vor allem die falsche Erziehung und der ganz auf jene Dogmen gegründete Jugendsuhrerricht schuld, welcher alles dasjenige verschweigt, was ihnen zuwider ist, und nur dasjenige vorträgt, was mit ihnen übereinstimmt. Wenn z. B. die Forschungen über das Leben Jesu und die Entstehung und Weiterbildung der christlichen Religion in den Schulen so vorgetragen würden, wie die obziettive, unparteissche Wissenschaft sie ermittelt hat, so würde wahrscheinlich schon längst ein totaler Umschwung in unseren religiösen oder kirchlichen Anschauungen und Zuständen einzgetreten sein, während zur Zeit noch Lüge, Unverstand und Interessenschaft die Oberhand behalten.

Die sub 1 gestellte Frage greift baber die ganze Sache, wie es mir scheint, sehr richtig an der Wurzel an. Der Unterricht, speziell der Jugend-Unterricht ift es, um den sich bei der geistigen Erziehung und Aufklärung des Menschengeschlechtes alles dreht. Wer den Unterricht oder die geiftige Bilbung eines Volkes in der Hand hat, hat auch mehr oder weniger bessen politische, moralische und intellektuelle Zukunft in der Der Katholizismus, speziell der Jesuitismus, weiß dieses febr aut: benn seine unausgesetzen Anstrengungen sind in allen seinem Einfluß unterworfenen Ländern dabin gerichtet, ben Unterricht und die Leitung ber Schulen in die Sand zu bekommen und durch offenkundige Kälschung der Geschichte und der Wiffenschaft die Geister seinem Dogma dienst= bar zu machen, während die Gemüter der unverdorbenen Jugend dem Wunder= und Aberglauben in die Arme geführt werden. Dieser jesuitische Zweck wird auch überall, wo jener Einfluß sich geltend zu machen imstande ist, mehr als zur Benüge erreicht; und bas Freibenkertum muß es als eine seiner Haupt-Aufgaben ansehen, diesem verderblichen Treiben auf seinem eigenen Boben entgegenzuwirken. Freilich fehlen ihm dazu alle jene mächtigen Handhaben, welche Kirche und Staat zur Erreichung ihrer Zwecke anzuwenden imstande sind, es kann nur durch Schrift, Wort und Ueberzeugung auf die kleine Menge Derjenigen wirken, welche sich durch eigenes Nachsbenken dem Zwang überlieserter Meinungen und Glaubens-vorschriften zu entziehen trachten.

Mus diesem letteren Grunde icheint mir die gestellte Frage, wenn auch theoretisch höchst interessant und der Erörterung würdig, doch von feiner praftischen Bedeutung. Co lange die Staatsgewalt die Religion im Interesse der öffent= lichen Erziehung für nütlich und notwendig halt, wird fie nicht bulben, daß ber öffentliche Unterricht einen religionslosen ober gar religionsfeindlichen Charafter annimmt. Es ift baber mußig, darüber zu bebattieren, ob dieser Unterricht sich ben religiösen Dogmen gegenüber neutral oder feindlich verhalten foll; er wird eben feines von beiben thun. Auf biefe Beife entsteht eine Urt von Glaubenszwang, ba die große Mehrzahl der Menschen nicht imstande ift, sich von den in der Kindheit und Jugend empfangenen geiftigen Gindruden burch eigenes Nachbenfen ober eigenes Studium frei zu machen; und nur die Familien-Erziehung fann, wenn fie will, dem entgegenwirfen. In vielen Källen thut diefes auch das Leben felbft ober die Erfahrung ober ber Meinungsaustausch mit Underen oder das Lefen freidenkerischer Schriften u. bergl. Auf diefe Beife entsteht allerdings ein offener Rampf zwischen Dogma und Bernunft, ber auf beiben Seiten zu feindlichen Rundgebungen führt. Nur wird dieser Rampf nicht auf bem Gebiet des öffentlichen Unterrichts, sondern auf privatem Terrain ausgefochten; und bier bangt es benn gang von zufälligen Berhältniffen ober Umftanden ab, in welcher Beife ber Ronflift jum Austrag gebracht werben foll. 2Bo vernunftwidrige Dogmen ober Glaubensfäße bereits festen Guß gefaßt haben, da muß benfelben allerdings mit den Waffen ber Logit und Wiffenschaft feindlich entgegengetreten werden. Wo aber bas Keld noch verhältnismäßig frei ift, da genügt es einfach, ben

Schüler mit den Thatsachen der Geschichte und Naturforschung. mit den Resultaten der Wissenschaft und der wissenschaftlichen Kritik bekannt zu machen, um jene Dogmen überhaupt nicht aufkommen zu lassen. Es ist wie mit dem Unfraut auf einem Acker, welches man ausjäten muß, wenn es die Frucht zu ersticken broht, mahrend basselbe, wenn der Acker richtig bearbeitet und angelegt ist, überhaupt nicht auffommen fann. Der weltliche Unterricht kann sich daher überall dort, wo er frei und unabhängig ift, ben religiöfen Dogmen gegenüber im Sinne der gestellten Frage neutral oder indifferent verhalten. indem er in sich selbst Kraft genug finden wird, um das Iln= fraut abergläubischer Borstellungen nicht auffommen zu lassen: wo er aber jene Freiheit nicht besitzt und gegen zwangsweise eingeimpfte Frrtumer anzukämpfen genötigt ist, da soll er auch ben Rampf und offene Keindschaft nicht scheuen. Die gestellte Frage ist daher nicht unbedingt in dem einen oder anderen Sinne, sondern nur bedingungsweise je nach der dem welt= lichen Unterricht unter verschiedenen Verhältnissen gestellten Aufgabe zu beantworten. —

Das Referat über die zweite Frage: "Was versteht man unter Freidenkertum? Prüfung der philosophischen Doktrinen: Spiritualismus, Waterialismus, Bositivismus" lautet:

Das Wort "Freidenkertum" bezeichnet das Gegenteil einer Denkweise, welche "unfrei" ist oder welche sich von vornherein bestimmten, durch kirchliche oder weltliche Autoritäten oder auch durch Herkommen und Gewohnheit sestgestellten Denknormen oder Glaubenssätzen unterwirft. Eigentlich sollte jeder Mensch eo ipso Freidenker sein. Da es aber nur eine verhältnissmäßig geringe Anzahl von Menschen gibt, welche sich die Mühe des eigenen Nachdenkens und Forschens auserlegen, und da die große Menge es leichter und bequemer sindet, in ihren Meinungen oder Ansichten den breiten, bereits begangenen oder von kirchlicher und weltlicher Autorität vorgeschriebenen

Wegen zu folgen, so ist die Bahl ber wirklichen oder unabhängigen Denter eine verhältnismäßig fehr geringe.

Sehr treffend bezeichnet der englische Philosoph Berkelen dieses Berhältnis mit den Worten: Few men think but all will have opinions — wenige Menschen denken, aber Zeder will eine Meinung haben. Das letztere oder der Besitz einer Meinung ist aber sehr leicht zu erlangen, wenn man einsach dassenige als wahr annimmt, was von der großen Mehrzahl der Menschen in Bergangenheit und Gegenwart als wahr angenommen worden ist und angenommen wird. Das ist einsfach und bequem und bedarf weder der Anstrengung des Denskens noch dersenigen des Lernens.

Auch ist es der politischen und gesellschaftlichen Alugheit entsprechend, da die herrschenden Meinungen in der Regel mit den persönlichen Interessen einflußreicher oder maßgebender Areise verbunden sind, und da die große Menge nichts übler vermerkt, als Opposition und Absonderung. Biele Tausende freidenkender Menschen, welche sich in ihrem Innern längst von allen Dogmen emanzipiert haben, mögen durch diese letztere Rücksicht bewogen werden, ihr Freidenkertum nicht laut werden zu lassen und etwas Anderes zu scheinen als sie sind.

Andere wieder hängen dem Kirchenglauben mehr äußerlich als innerlich, mehr aus Gewohnheit und Erziehung als aus lleberzeugung an. Solche Menschen betrügen sich gewissermaßen selbst; und auf sie paßt vortrefflich das schöne Wort L. Feuerbachs: "Die Heuchelei der Selbstbethörung ist das Grundlaster der Gegenwart."

Aber außer dieser Heuchelei der Selbstbethörung gibt es noch eine andere Art von Heuchelei; es ist die bewußte, absichtliche Heuchelei, welche bloß um äußerer Borteile willen die innere, bessere lleberzeugung verleugnet und Anderen gegenüber den Schein der Frömmigkeit oder der guten Gesinnung zu erwecken sucht. Diese Art von Heuchelei ist selbstverständelich die verächtlichste von allen.

Wird dieses für den Freund der Wahrheit und der freien Forschung wenig erfreuliche Verhältnis jemals anders werden?

Wenn man die Geschichte des menschlichen Geschlechts in das Auge fast und bemerkt, wie sich darin ewig die verschiebensten Meinungen einander ablösen, und wie schon vor vielen Taufend Jahren gelehrte und benkende Männer im Wesentlichen alles Dasjenige gedacht und gelehrt haben, was das Freidenkertum der Gegenwart denkt und lehrt, ohne daß die große Renge davon Notiz genommen hätte, so wird man sich im eriten Augenblick taum versucht fühlen, die Frage mit Ja ju beantworten. Wenn man aber auf ber anderen Seite bedenft, daß der menschliche Geist niemals stille steht, sondern an der hand der Wissenschaft und der freien Forschung immer vorwärts strebt, und daß auf diesem Wege schon so viele schwere und verberbliche Irrtumer früherer Zeiten überwunden und beseitigt worden sind, so wird man dennoch mit einiger Hoffnung des Befferwerdens in die Zufunft blicken durfen. ber einen Seite ist es die raftlos voranschreitende Wiffenschaft, auf der anderen die immer mehr zunehmende allgemeine Bildung, welche dem freien Gedanken und deffen Ausbreitung die Bege ebnen; und wenn einmal die äußeren Schranfen gefallen sein werden, welche jett noch in den meisten europäischen Län= dern dieser Ausbreitung hindernd im Wege stehen, so wird der geistige Fortschritt dem politischen auf dem Fuße folgen. Bis dahin aber muß das Freidenkertum thun, was es in seinem fleinen Kreise thun kann, um die Geister wach zu erhalten und dieselben auf die fommende beffere Bufunft vorzubereiten. So gewiß es ist, daß der Tag auf die Nacht folgt, so gewiß wird eine Zeit kommen, wo die strahlende Sonne der Wahr= beit die Nebel der Unwissenheit und des Aberglaubens zerteilen und zerstreuen wird. --

Was die weiter in dieser Frage geforderte Untersuchung der philosophischen Doktrinen des Spiritualismus, Materialismus und Positivismus angeht, so ließen sich darüber dickleibige Bücher schreiben, ohne daß ein bestimmtes, für Alle giltiges Resultat zutage täme. Daher will ich mir hier nur einige furze, in feiner Weise das Wesen der Sache erschöpfende Bemerkungen erlauben.

Diejenige Richtung ber Philosophie, welche man die ipiritualistische nennt, geht, wie biefes ichon ber Rame befagt, von bem Beift aus und fucht biefen als ben Urgrund aller Dinge binguftellen, mabrend ber Materialismus gang bas Nämliche inbezug auf die Materie thut und alle Ericheinungen ber Natur mit Ginichluß bes Beiftes aus ihr berguleiten fucht. Der Spiritualismus nennt die Materie trag, roh, gemein, unfähig eigner Bewegung und daber nur durch ben Beift bewegt, mahrend ber Materialismus bem Beifte als folchem die Gelbständigkeit abspricht und ihn nur als Produtt einer auf bas Sochfte verfeinerten materiellen Bewegung anfieht. Der Spiritualismus betrachtet ben Beift als etwas über bie Natur Erhabenes, mehr ober weniger Gelbständiges, von ber Natur Unabhängiges und findet baber auch feine Schwierigfeit babei, die Möglichfeit übernatürlicher Dafeinsformen ober Einwirfungen zuzugeben, mabrend ber Materialismus biefe Möglichfeit rundweg ableugnet und Alles in der Welt auf natürliche Weise nach dem unverbrüchlichen Gesetz von Urfache und Wirfung vor fich gehen läßt. Der Spiritualismus statuiert die Existenz einer besonderen, für sich bestehenden Menschenseele und deren Fortbauer nach dem Tode, während ber Materialismus diese leugnet und die Meußerungen ber menschlichen ober ber tierischen Geele überhaupt als Berrichtung und Thätigfeit eines höchst komplizierten körperlichen Organs, bes Gehirns ober ftellvertretenber Organe anfieht. Der Spiritualismus findet auch feinen Anftand babei, einen allgemeinen, höheren, mit vollkommenfter Renntnis und Macht= fülle ausgerüfteten Beift als die Urfache ber Welt und ber darin bestehenden Ordnung anzunehmen, mahrend ber Materialismus behauptet, daß es gar feine zwingenden Grunde für

eine solche Hypothese ober Annahme gabe, und daß, wenn in der Belt neben sehr viel Unordnung und Unvernunft auch einige Ordnung oder Aweckmäßigkeit herrsche, dieses natürliche Folge ganz natürlicher Entwickelungs-Vorgange fei. Rurz - die Begenfätze zwischen beiden Richtungen sind so scharf und zahl= reich, daß sich der erbitterte und unversöhnliche Rampf, den beide miteinander führen und seit Anbeginn des philosophischen Denkens miteinander geführt haben, leicht begreifen läft. Benn die antike oder klassische Philosophie ursprünglich haupt= sächlich materialistisch war, so wurde sie später durch Blato und Sokrates, noch mehr aber durch den gewaltigen Einfluß ber spiritualistischsten aller Religionen ober bes Christentums so sehr in ben Hintergrund gedrängt, daß es ber gewaltigften Anstrengungen der Denker des achtzehnten und neunzehnten Jahrhunderts und der großartigen Fortschritte der Natur= wissenschaft in unserm Jahrhundert bedurft hat, um die materialistische Philosophie ihrem spiritualistischen Gegner gegen= über wieder einigermaßen auf die Beine zu bringen.

Bas nun Spiritualismus und Materialismus in ihrer Eigenschaft als philosophische Systeme angeht, so leiden beide in ganz gleicher Weise an einem Uebelstand, der ihren philosophisch-systematischen Wert auf das Aeußerste beeinträchtigt. Sie find nämlich beibe außer Stande ju fagen, mas ihr beiber= seitiges Grundprinzip oder Geist und Materie an und für sich ift. Der Geist als solcher ist ein ebenso dunkles und rätselhaftes Ding wie die Materie als solche, und alle Anstrengungen der Gelehrten, darüber in das Klare zu kommen, find bis jett ganz vergeblich gewesen und - was die Hauptsache ist — werden es auch wahrscheinlich immer bleiben. Es ist daher auch keine Aussicht vorhanden, daß sich die beiden streitenden Richtungen jemals verständigen werden, da sie sich gegenseitig gar nicht einander zu verstehen imstande sind: und es wird für den Einzelnen mehr Sache des Gefühls, als des Berstandes sein, sich für die eine oder andere der beiden Richtungen zu entscheiben. Auch die wissenschaftliche Erziehung oder Bildung, welche jeder Einzelne erhalten hat, wirkt dabei wesentlich mit, indem Aerzte und Naturkundige im Allgemeinen sich mehr der materialistischen, die Angehörigen der übrigen wissenschaftlichen Disziplinen mehr der spiritualistischen Anschauungsweise zuneigen werden.

Gang anders freilich geftaltet fich die Sache, wenn wir uns die Frage vorlegen, ob der Streit überhaupt und an und für sich berechtigt ift, und ob nicht die ganze Trennung und Gegenüberstellung von Beift und Materie ober von Beift und Natur eine falsche ober unberechtigte ift? Damit tommen wir auf den Begenfat von Dualismus und Monismus, welcher ja heutzutage ebenfalls die Beifter beschäftigt, und welcher schon etwas greifbarere Ziele verfolgt, als ber Begenfat von Spiris tualismus und Materialismus. Der Dualismus betrachtet Rraft und Stoff, Beift und Materie, Gott und Natur als an und für sich gang getrennte und verschiedenartige Dinge und unterläßt es, fich bestimmter darüber zu äußern, wie und auf welche Beise beibe zusammengekommen oder aufeinander zu wirfen imftande find, während der Monismus oder monistische Materialismus diefe gange Trennung als eine folche anfieht. welche nur im Gedanken ober durch Abstraftion möglich ift, und welche in der Wirklichkeit niemals angetroffen wird. Rraft und Stoff ober Beift und Materie find barnach nur zwei berschiedene Seiten oder Erscheinungsweisen eines und besfelben, seinem eigentlichen Wesen nach uns unbekannten Etwas ober Urgrundes aller Dinge. Ueber = ober außernatürliche Dinge fann es babei felbstverftandlich nicht geben, ba Alles in ber Natur felbst enthalten ift, weswegen man auch diese Richtung ober Anschauungsweise gang paffend mit dem Ramen "Raturalismus" im Begenfat zu allen benjenigen Spftemen bezeichnet hat, welche übernatürliche Einwirkungen annehmen und von Weltschöpfung, Weltregierung u. bergl. zu reben wiffen. Die Weltordnung ift für diese Richtung feine gemachte, fonbern eine natürliche und auf natürliche Weise zustande gefommene: die Welt ist nicht geschaffen, sondern ewig und unendlich; der Mensch ist kein Gbenbild Gottes, sondern ein Naturprodukt; der Beist ist der Materie nicht feindlich oder übergeordnet, sondern mit ihr in ebenso inniger und untrennbarer Berbindung, wie es die Rraft mit dem Stoff ist; die Materie selbst ist nicht tot, träg oder formlos, sondern von Ewiakeit ber in lebhaftester, niemals unterbrochener Gigenbewegung, während die Form ihr notwendiges Attribut ift; sie ist der allgemeine Schok alles Daseins, aus welchem sich Leben und Geift durch allmähliche Entwickelung emporheben, wie die Blüte aus der Pflanze und die Frucht aus der Blüte. wird ihrerseits ebenso von dem Geift beeinfluft, wie der Geift von ihr — aber Alles dieses nur unter der Herrschaft unverbrüchlicher Naturgesetze, welche selbst wieder der natürliche und notwendige Ausbruck des Zusammenwirkens der Naturdinge und von uns nach Analogie menschlicher Thätigkeit oder Verbaltniffe mit der an sich unrichtigen Bezeichnung von "Gejeten" belegt worden find.

Ich unterlasse es, näher auf die Charafterisserung dieser Richtung einzugehen, weil dieselbe aussührlich in meiner Schrift "Kraft und Stoff" dargelegt ist — eine Schrift, von der ich wohl voraussehen darf, daß alle ausgesprochenen Freidenker mit derselben bekannt sein werden. Die vielen Misverständenisse und falschen Auslegungen, welchen meine philosophischen Ansichten, die man gewöhnlich ganz mit Unrecht als krassen Materialismus zu bezeichnen pflegt, disher ausgesetzt gewesen sind, werden mit der Zeit verschwinden und hoffentlich einer Philosophie Plat machen, welche weder Spiritualismus noch Materialismus in der strengen Bedeutung dieser Worte ist, sondern welche auf Grund der Erfahrung und wissenschaftlich ermittelter Thatsachen eine den Bedürfnissen des modernen Geistes ebensowohl wie denjenigen des modernen Lebens entsprechende Welts und Lebenssunschaftlauung begründet. Denn es

fann beutzutage nicht mehr genügen, ein bloß theoretisches Glaubensbekenntnis aufzurichten; basselbe muß zugleich ein folches sein, welches in enger Verbindung mit dem Leben selbst steht und seinen Jüngern oder Anhängern nicht bloß geistige. sondern auch moralische und materielle Befriedigung verspricht. Bon einem folden Streben ober Gedanken ift auch, foviel mir bekannt, diejenige philosophische Richtung getragen, welche in ber gestellten Frage als "Bositivismus" aufgeführt ist, und welche schon durch ihren Namen andeutet, daß sie den idealisti= schen Schwärmereien ber Vergangenheit gegenüber sich auf bem Boden vositiver, wissenschaftlicher Prinzipien zu stellen und dem Lebensbedürfnis ebenso Rechnung zu tragen wünscht, wie bemienigen einer vernünftigen Philosophie. Dieses ift auch das allein Richtige! Denn was können uns alle noch so fein ausgedachten, noch fo geiftreich begründeten philosophischen Systeme ober Theorien helfen, wenn sie nicht imstande sind, etwas zu bem Wohl oder Glück der Menschheit als solcher beizutragen? Nur durch das Leben, nur in engster Verbindung mit dem Leben werden folche Theorien imstande sein, dem Schickfal aller solcher Systeme zu entgeben und ein mehr als ephemeres Da= sein zu führen. Uebrigens ist die von Comte begründete und von Anderen weitergeführte positivistische Philosophie bis jett nur in Frankreich und teilweise auch in England verbreitet, während sie in Deutschland noch gar keinen Boben gefunden hat. Ich muß es daher unseren französischen oder englischen Freunden überlaffen, sich des Räheren darüber zu verbreiten und den Zusammenhang des Positivismus mit Spiritualismus und Materialismus flarzulegen. —

Das Referat über die Fragen 3 und 4, oder über die soziale Bedeutung des Freidenkertums, welche Fragen als wesentslich zusammengehörig in eine Antwort zusammengefaßt wers den können, lautet:

Das Freibenkertum hat direkt ober unmittelbar gar keine Beziehung zur sozialen Frage. Man kann Freibenker und zu=

gleich sehr antisozialistisch gesinnt sein; oder man kann ent= schiedenster Sozialist und zugleich sehr fromm ober gläubig sein. Hat doch selbst das Christentum, welchem das Freidenkertum überall feindlich gegenübersteht, ursprünglich einen ent= ichieden sozialistischen und selbst kommunistischen Charafter gehabt! Auch hatten die Freidenker früherer Reiten, 3. B. die= jenigen des vorigen Sahrhunderts, welche an Entschiedenheit ihren heutigen Gesinnungsgenossen gewiß nichts nachgaben. feine Ahnung von ben sozialistischen Ibeen und Strebungen, welche die Gegenwart bewegen, und wenn auch einzelne sozia= listische Systeme ober Theorien erbacht wurden, wie 3. B. die berühmte Utopie des Thomas Morus, so waren das mehr idealistisch gedachte Versuche, als ernst gemeinte Verbesserungs= Borschläge, welche mit der Religion oder Philosophie keine direkte Beziehung hatten. Morus felbst mar ein gläubiger Chrift. Endlich darf nicht vergeffen werden, daß die Mehrzahl der praktisch sozialistischen oder kommunistischen Versuche, welche bis jest auf amerikanischem Boben gemacht worden sind, mit Freidenkertum nicht nur nichts zu thun hatten, sondern in der Regel auf ftreng religiöfer Grundlage ftanden und fich nur durch diese erhalten konnten. Wenn nun freilich in der Gegenwart Sozialismus und Freibenkertum in vielfache Berührung miteinander gekommen sind, so scheint die Ursache davon mehr eine zufällige, als eine aus innerer Notwendigkeit hervorgehende zu sein, indem diejenigen Leute, welche in philo= sophischen und religiösen Dingen frei und unabhängig von hergebrachten Vorurteilen zu denken gewohnt sind, dieses in ber Regel auch inbezug auf die Bustande von Staat und Besellschaft thun. Ich habe gesagt "in der Regel"; denn daß es Ausnahmen von dieser Regel und zwar sehr hervorragende gibt, beweist u. a. das Beispiel des berühmten Verfassers des Lebens Jesu, D. K. Strauk, welcher sich in der letten Phase seines Lebens zum entschiedensten Freidenkertum und fogar zum offenen Materialismus bekannte, in Politik und verwandten Dingen dagegen auf höchst engherzigen und sogar reaftionären Standpunkten stand. Aehnliche, wenn auch minder bekannte oder minder hervorragende Beispiele würden sich wohl in Menge namhaft oder ausfindig machen lassen.

Darnach fonnte man die dritte Frage unbedenklich mit Ja beantworten, obgleich mit Wahrscheinlichfeit angenommen werden muß, daß die Fragesteller selbst eine verneinende Untwort erwartet haben, weil fie in der unmittelbar darauf folgenden vierten Frage ober Bosition von der fozialen Rolle bes Freibenfertums in Bergangenheit, Gegenwart und Bufunft reden und damit die Existenz einer gang bestimmten Begiebung zwischen beiden voraussetzen. In der That eriftiert eine folche Beziehung - wenn auch nicht in direfter ober unmittelbarer, fondern nur in mittelbarer Beife. Denn fobald bie Beltanschauung des Freidenkertums von dem rein theoretischen auf das praftische Gebiet übergeführt werden will, muß sie not= wendig eine durchgreifende Reform unserer allgemeinen, bisher auf halb theologischen, halb metaphysischen Grundlagen aufgebauten Ibeen ober Borftellungen über Staat, Gefellichaft, Erziehung, wiffenschaftliche Bildung, Religion, Moral u. f. w. im Befolge haben; und in bemfelben Dage, in welchem bas Freibenfertum ben Menschen die Tröstungen ber Religion, insbesondere die Berheißung fünftiger Geligfeit und Bestrafung ober Belohnung in einem andern Leben, als Illufionen erscheinen läßt, in bemfelben Mage ift es auch genötigt, ben Blid feiner Unhanger und ber Menfchen überhaupt auf bas Diesfeits und auf irdische Blückfeligfeit zu lenken. Allerdings fann man nicht fagen, daß biefes Aufgabe bes Freibenfertums als folden fei. Dasfelbe fucht zunächft nur miffenschaftliche ober philosophische Wahrheit oder Aufflärung und hat nicht nötig, fich die Frage vorzulegen, welche allenfallfigen Ronfequengen auf politischem ober fogialem Gebiet baraus gefolgert werben fonnen ober erwachsen muffen. Aber es fann auch nicht verhindern, daß eine folche Unwendung gemacht wird,

und daß Diejenigen, welchen etwas genommen worden ist, ver= langen, daß ihnen etwas dafür gegeben werbe. Mit der bloken Negation ober philosophischer Entsagung läßt sich die große Menge auf die Dauer nicht absveisen, und sie hat darin vollfommen Recht. Sie verlangt einen Erfat für das Verlorene und Gehoffte, und dieser kann ihr nur auf dem Boden sozialer Berbesserung und durch solche gegeben werden. Es würde da= ber, wie mir scheint, des Freidenkertums und der Freidenker unwürdig sein, wenn sie sich einem solchen Verlangen oder Bedürfnis gegenüber auf egoistischen Boden stellen und jede Teilnahme an der Erörterung sozialer Probleme ablehnen wollten. Natürlich kann eine folche Teilnahme nur theoretischer oder wissenschaftlicher Art sein, während dagegen jede Beteiligung an Verfolgung praktisch sozialistischer Zwecke ober Biele entschieden abgelehnt werden muß. Eine solche Be= teiligung ware nicht nur an und für sich unangemessen, son= bern wurde sich auch, wenigstens für deutsche Verhältnisse, aus äußeren Gründen absolut verbieten.

Was nun diese theoretische Beziehung von Freidenkertum und Sozialismus anlangt, so scheint es mir, daß man dabei, wie ich bieses bereits in meiner Schrift über den Menschen und beffen Stellung in der Natur auseinandergesett habe, am besten von einem naturwissenschaftlichen Brinzip oder von dem seit Darwin so berühmt gewordenen "Rampf um das Dasein" Das Leben des Menschen ist ebensowohl wie das= jenige von Bflanze und Tier ein fortwährender Kampf um die Existenz, welcher ebensowohl gegen die Natur und gegen beren nachteilige oder hinderliche Ginfluffe, wie gegen Seines= gleichen geführt wird. Und zwar ist dieser Rampf in demselben Maße heftiger und erhitterter geworden, in welchem sich in den sogenannten Kulturstaaten die Menge und die Bedürfnisse der Menschen vermehrt haben. Gegenüber der Natur im höchsten Grade erfolgreich und in seinen Resultaten erfreulich, hat dagegen der Kampf der Einzelnen unter einander

ober die sogenannte Konfurreng mit der Zeit einen Charafter angenommen, welcher das Berg des Menschenfreundes nur auf das Aeußerste betrüben fann oder muß, und welcher von chrift= licher Liebe und Barmherzigkeit fehr weit entfernt ift. Der nacte, unverhüllte Egoismus ift zum herricher ber Welt geworden, und das gegenseitige foziale Morden und Ausbeuten hat einen Söhepunkt erreicht, der kaum mehr überschritten werben fann. "Des Einen Tod", fagt bas Sprichwort, "ift bes Andern Brot", und das Ote toi que je m'y mette ift gum fozialen Feldgeschrei geworden, ohne bag man bem Ginzelnen einen Borwurf daraus machen fonnte. Denn der Trieb der Selbsterhaltung schreibt ihm fein Berhalten gebieterifch por: und wer in dem großen Strome des Lebens, in dem allgemeinen Jagen nach dem Erwerb nicht felbst niedergetreten sein will, darf nicht zögern, feinerseits ben Rebenbuhler niederautreten: ober er muß Andere mitleidsloß untergeben feben, ohne ihnen helfen zu wollen ober zu fonnen.

Diefer traurige Zuftand muß, wenn die menschliche Gefellichaft zum Beffern geleitet werben foll, geanbert werben; und er fann geandert werben. Aus einem gegenseitigen Bernichtungstampf muß ein gemeinschaftlicher und folibarisch verbundener Kampf Aller gegen den gemeinschaftlichen Feind ober gegen Sunger, Elend und Entbehrung werben; an die Stelle bes erbarmungslofen Rampfes um bas Dafein muß ein erbarmungsvoller Rampf für bas Dafein treten. Es muß ein Buftand hergestellt werden, in welchem nicht mehr ber Untergang bes Einen bas Glud bes Andern begründet, fondern in welchem gang im Gegenteil der Einzelne fich um fo wohler fühlt, je wohler sich die Gesamtheit oder alle Anderen befinben und - umgefehrt. Alle Kranfen, Glenden, Arbeit8= unfähigen ober Invaliden der Arbeit muffen von der Gefamtheit erhalten und dürfen nicht ohne Schut und Mitleid dem Berderben überliefert werden. Dabei muffen folche Unftalten getroffen werben, welche die Bermögensverteilung beffer requlieren als bisher, und welche es unmöglich machen, daß sich ber größte Teil bes Vermögens einer Nation nach und nach in einzelnen Sänden anhäuft, während die große Maffe darbt Dieses läßt sich febr leicht ausführen, ohne daß und leidet. ber Arbeitstrieb des Einzelnen dabei Not zu leiden braucht, und ohne daß bem Einzelnen die moblverdienten Früchte seines Fleißes und seiner Thätigkeit irgendwie verkümmert werden. Jeder foll genießen, mas er erwirbt und verdient, aber Reiner foll die Früchte des Fleißes Anderer genießen und sein Leben lang auf dem Lotterbette der Faulheit blos deswegen liegen, weil er reiche oder hochstehende Eltern oder Verwandte gehabt hat. Auch muß der Kampf um das Dasein, soweit er nicht in einen gemeinschaftlichen Rampf Aller für bas Dasein umgewandelt werden kann, dadurch gerechter und menschlicher ge= macht werden, daß eine größere Ausgleichung in den Mitteln oder Waffen, mit benen jener Rampf geführt wird, anzustreben ist. Man fann nicht einen Menschen mit einem hölzernen Sabel in der Hand oder gar gang maffenlos einem Andern gegenüberstellen, welcher Flinten und Kanonen zur Verfügung hat: andernfalls wurde fein Schickfal des Unterliegens zum voraus besiegelt fein. Aehnlich verhält es sich aber in der gegenwärtigen menschlichen Gesellschaft, wo eine große Menge von vornherein und ohne jede Aussicht auf Besserung zum ewigen Dienen und Entbehren bestimmt ift, während eine andere Anzahl von Menschen die geborenen Herrscher und Genießer find.

Die Fälle, in denen ein arm oder niedrig Geborener sich zu Reichtum und Stellung emporschwingt, sind zu selten, als daß sie die allgemeine Regel umstürzen könnten. Sind aber die Waffen oder Mittel des Kampses um das Dasein, wenn auch nicht völlig, doch einigermaßen gleich, so wird sich Keiner beschweren dürsen, wenn er in dem allgemeinen Konturrenze Kamps hinter Andern mehr oder weniger zurückbleibt; im Gegenteil werden hier, wie es ja auch von dem Kamps um

bas Dasein in ber natur vorausgesett wird, die Besten ober Tüchtigften in ber Regel Die Ersten fein; und Diefes fann wieder der Allgemeinheit nur Ruten bringen. So wie die Ratur auf diese Beise in einem ftetigen Boranschreiten begriffen ift, fo wird es auch der menschlichen Gesellschaft ergeben - nur mit dem großen und wesentlichen Unterschied, daß jenes von Darwin fo scharf hervorgehobene Moment bes Wilben, Graufamen in dem Naturfampf dem Moment ber Menschlichkeit und Brüderlichkeit, ber gegenseitigen Silfe und Unterftukung, ber Solidarität und dem Grundfat: Giner für Alle und Alle für Ginen - weichen muß. Go angeseben, tann der Rampf um das Dafein, wie ihn uns die unvernünftige Natur in einer mehr abschreckenden Form zeigt, durch die Bernunft des Menichen und deren Beherrichung zu einer höchft wohlthätigen fozialen Ginrichtung gemacht werben. Wenn auf diese Weise erreicht werden fann, daß die große Mehrzahl ber Menichen auf der Erde Glud und Zufriedenheit findet, fo wird fie nicht mehr nötig haben, nach Befferung ihres Lofes in einem anderen Leben auszuschauen und ben Bersprechungen augenverdrebender Briefter auf fünftige Belohnung oder Beftrafung Glauben beizumeffen. Sier ift es benn auch, wo fich Freibenfertum und foziales Berbefferungsftreben die Bruderhand reichen, um gemeinsam zu arbeiten an bem geistigen und materiellen Wohl der zufünftigen Menschheit.

Es würde zu weit führen, wollte ich an diesem Orte mich des Näheren über die Einzelheiten eines solchen Planes und über die Art und Weise, wie ich mir an der Hand dieses Planes die Gesellschaft der Zukunft vorstelle, verbreiten; ich erlaube mir daher Diesenigen, welche sich dafür interessieren, des Näheren auf die in dem dritten Abschnitt meines Buches über den Menschen und seine Stellung in der Natur entshaltenen Ausführungen zu verweisen.\*)

<sup>\*)</sup> Die von dem Kongreß gefaßten Resolutionen über die vier Fragen erfolgten in dem Sinne obiger Referate.



# Sin antiker Freidenker.

as Freidenkertum ist keine Erfindung der Neuzeit, wie s vielleicht Mancher denken maa: es ist so alt wie das menschliche Denken überhaupt und schon in der ältesten griedischen Philosophie in febr entschiedener Beise vertreten gewesen. Allerdings besteht zwischen heute und ehemals in dieser Beziehung insofern ein großer Unterschied, als sich die Freidenker früherer Zeiten lediglich von Logik und Theorie oder von dem gesunden Menschenverstand leiten ließen, während das Freidenkertum der Gegenwart sich auf die Resultate der inzwischen weit vorangeschrittenen menschlichen Wissenschaft stütt oder doch stützen zu dürfen glaubt. Daher wird es wohl erlaubt fein, aus den Nicht=Erfolgen des älteren Freibenkertums ber religiösen Weltanschauung gegenüber ben Schluß ju ziehen, daß die bloße Logik oder die Anwendung des gefunden Menschenverstandes nicht hinreicht, um demselben den Sieg zu verschaffen. Logisches Denken ist bekanntlich nicht Jedermanns Sache, und die große Masse läßt sich in ihren philosophischen Anschauungen viel lieber und leichter von fest= stehenden Dogmen oder Glaubensfätzen lenken und leiten als von logischen Erörterungen, deren Brüfung oder deren An= nahme eignes Nachbenken erfordert. Um so merkwürdiger mag es erscheinen, daß diese Trägheit des Intellekts schon vor Jahrtausenden von einzelnen Männern bis zu einem Grade besiegt werben konnte, welcher geeignet ift, unsere höchste Bewunderung zu erregen, und daß diese Männer durch bloße Anwendung logischer Prinzipien oder theoretischer Betrachtungen zu Denks-Resultaten gelangen konnten, welche sich zum Teil beinahe vollständig mit den Resultaten unserer so weit vorangeschrittenen Wissenschaften decken. Wir begegnen dabei gradezu wundersbaren Bor-Uhnungen einzelner dieser Resultate, welche, wie bekannt, nur auf den schwierigsten Wegen ersahrungsmäßiger Forschung nach und nach erlangt werden konnten.

Unter den Männern, welche hier genannt zu werden verdienen, ragen vor allen anderen der griechische Philosoph Epikur
und sein genialer Schüler und Nachfolger, der Kömer Lukretius Carus hervor. Beide Männer können aber im Grunde
nur als Einer betrachtet werden, da sie in ihren Grundanschauungen vollkommen übereinstimmen, und da Lukretius eigentlich
nur als ein Verkündiger der Grundsätze seines Meisters in
hochpoetischer Form erscheint.

Epifur murde geboren im Jahre 342 vor Chr. in einer attischen Gemeinde und las schon mit vierzehn Jahren in der Schule Sefiods Rosmogenie ober Weltentstehungs-Lehre. Er ftudierte hauptfächlich feinen Borganger Demofrit und beffen berühmte Atomen-Theorie, welche er zu seiner eignen machte, und welche in ihren wefentlichen Grundzügen bis auf ben heutigen Tag ihre Giltigfeit nicht verloren hat. Gie rührt eigentlich von einem noch älteren Philosophen (Leufipp ober Leufippos) ber. In dem von ihm gefauften Garten in Athen lebte Epifur mit feinen Schülern und Anhangern wie in einer großen Familie, und das gange Altertum fennt fein Beispiel eines schöneren und reineren Zusammenlebens als bas bes Epifur und feiner Schule. Das Ibeal und lette Biel feiner Philosophie war ein gludliches, schmerzlofes Dafein neben Befreiung ber menichlichen Seele von thorichtem und ihre Rube erschütternbem Aberglauben. Dasselbe Ziel verfolgte auch bie gange Schule, welche ein großer Freundschaftsbund war, geftütt auf bas vollkommenfte gegenseitige Bertrauen. Dennoch find bie Schule und ihr Stifter fpater Begenftand ber abicheulichsten und unwahrsten Verleumbungen geworden. Man warf ihnen, auf die bekannte und noch heute übliche Verwechslung des Materialismus der Wissenschaft mit dem Waterialismus des Lebens gestützt, die schändlichsten Ausschweifungen vor, aber ohne irgendwie Thatsachen daßich Epikur's Leben durch große sittliche Reinheit auszeichnete, und daß er daß geistige Vers gnügen dem sinnlichen vorzog. Er starb in einem Alter von 72 Jahren, und seine Schüler ehrten sein Andenken Garten am zwanzigsten jedes Monats zu einem fröhlichen Symposium versammelten, zu dessen Feier der Meister eine Geldsumme ausgesetzt hatte.

Epikur soll dreihundert Bücher geschrieben haben, von denen indessen nur Auszüge auf uns gekommen sind. Die wichtigste Quelle für seine Philosophie ist das berühmte Lehrsgedicht des Lukretius Carus: De rerum natura (lleber die Natur der Dinge) in sechs Gesängen, welches vielleicht nur eine Ueberarbeitung einer Schrift Epikurs mit gleichem Titel ist. Lukrez selbst gibt sich überall nur als ein Schüler seines vielbewunderten Meisters.

Lukretius Carus wurde geboren im Jahre 98 vor Chr. und endete angeblich im 44. Lebensjahre durch Selbstmord. Sein herrliches Gedicht hat mächtig für die Ausbreitung der Epikuräischen Philosophie unter den Kömern gewirkt, welche überhaupt von den philosophischen Systemen der Griechen sast nur zwei angenommen hatten, das stoische und das episkuräische. Viele ihrer bedeutendsten Geister hingen den Lehren Epikur's an, unter anderen der große Dichter Horaz, welcher sich selbst in einer seiner Oden sarkastisch rühmt, ein "Schwein von der Herde Epikur's" zu sein. Dagegen gehörte Cicero zu den entschiedensten Gegnern des Systems. Von den beiden großen Republikanern und Gegnern Cäsars war Brutus Stoiker, Cassius Epikuräer. Ihren Höhepunkt erreichte die

i

Philosophie Spikurs unter der Herrschaft des Kaisers Augustus, und die dessen glänzenden Hof umgebenden heiteren Dichterfreise waren alle von dem Geiste dieser Philosophie berührt und geleitet.

Lufretius Carus selbst war erfüllt von der höchsten, fast abgöttischen Verehrung für seinen großen Meister, indem er ihn vor allen Dingen seiert als entschiedenen Gegner des religiösen Glaubens, welchen letzteren Lufrez als gleichbedeutend mit Aberglauben nimmt und als Vater und Urheber der größten Greuel schildert. Er erläutert diese Beschuldigung zunächst an dem Beispiel der Iphigenia, welche auf den Rat des Sehers Kalchas durch ihren eigenen Vater Ugamemnon dem vermeintlichen Zorne der Göttin Artemis geopsert wird, nachdem er den Besreier vom Aberglauben selbst mit den besgeisterten Worten angeredet hat:

"Als vor dem menschlichen Blid mißschaffen das Leben versiechte,
"Viedergedrückt von der ehernen Bucht schwerlastenden Glaubens,
"Belcher vom Himmel herab sein häßliches Antlit uns zeigte,
"Da erstand ein hellenischer Mann und wagte es mutig,
"Ung' in Auge gebohrt entgegen zu treten dem Unhold.
"Götter und Blize erschreckten ihn nicht, noch der himmslischen Donner
"Drohender Lärm. Mit verdoppelter Kraft erhob sich sein Geist nur.
"An das verschloss ne Thor der Natur anpocht er gewaltig;
"Krachend brach es entzwei vor den wuchtigen Schlägen, und weithin
"Ueber die slammenden Mauern der Belt vordrang er als Sieger,
"Und er durchforschte das All mit dem seuchtenden Auge des Sehers,
"Bracht' uns als Beute zurück das Geheimnis alles Entstehens,
"Zeglicher Kraft anweisend ihr Ziel und Maß und Beschränkung.
"Und so liegt nun im Staub der ehmals allmächtige Glaube
"Kraftlos. Uns aber hebt die Vernunst empor zu den Sternen."

Im Anfang bes dritten Gefangs wird Spikur mit ben Worten begrüßt:

"Stolz des hellenischen Bolts, der im Dunkel des Geistes zuerst du "Mächtig die Fackel erhobst, mit strahlendem Glanze erhellend, "Bas uns das Leben verschönt: Dir, herrlicher, folg' ich und sebe "Treulich den Juß in die Spur, auf der du als Kührer vorangingst!

"Und ich erdreifte mich nicht, voran dir zu eilen; bein Jünger "Bill ich nur sein, der liebend dir nachfolgt." — — — — "Daß mit der Kraft des Gedaukens du so die Natur uns enthüllt haft, "Füllt mir mit göttlicher Wonne zugleich und mit Schauern die Seele."

Und gegen ben Schluß biefes Gefanges heißt es:

"Ja, Spikuros selbst ging sterben am Abend bes Lebens, "Er, ber gewaltigste Geist, ber je auf Erben gewandelt, "Der, wie die Sonne gestrahlt, daß die kleineren Sterne verblaßten."

Auch die Eingänge zum fünften und sechsten Gesang werden nochmals benutzt, um Epikur als Befreier des Menschensgeschlechts und als halben Gott zu feiern:

"Rur um so mehr benn muffen als Gott wir jenen verehren, "Deffen begludenbes Bort als ein Trost strömt über bie Boller, "Frieden bes Geistes noch jest ausgießend und Freude am Dasein."

Was nun die von Lufrez vorgetragene Lehre selbst anslangt, so kann man ohne llebertreibung sagen, daß alle Hauptsgrundsätze der heutigen materialistischen — oder besser gesagt — monistischen Philosophie bereits in ihr enthalten sind.

Im ersten Gesang wird mit klaren Worten die Ewigkeit und Unsterblichkeit oder Unvernichtbarkeit des Stoffs wie der Kraft behauptet und damit die Unmöglichkeit einer Schöpfung aus Nichts dargestellt:

"Erftlich benn steht für uns als oberste Regel ber Satz sest:
"Richts wird je aus dem Nichts erzeugt durch göttliche Schöpfung.
"Denn nur deshalb sessellt die Furcht die Gemüter der Menschen,
"Beil sie Erscheinnugen sehn auf Erden und droben am himmel,
"Deren bewegende Gründe sie nicht zu durchschauen vermögen.
"Und so wähnen sie denn, dies wirke die göttliche Allmacht."

#### Und weiter:

"Richts wird ganzlich zerftört, was wir heute lebendig um uns sehn, "Reues aus altem erzeugt die Natur, und das Leben der Zukunft "Blüht in unendlichem Wechsel empor aus dem Grab des Vergangnen."

## Ferner:

"Klar wird draus, daß allem ein nie sich verändernder Urstoff
"Liege zu Grund. Denn wosern auch die Urelemente der Dinge
"Bürden vom Wechsel besiegt, dann blieb' unsicher und unstet
"Alles Entstehn und Vergehn, Ziel, Maß und der Kräfte Beschränkung.
"Rie auch könnten alsdann in erneuertem Spiel die Geschlechter
"Sitten und Art und Natur und Gebahren der Uhnen erwerben."

### Und endlich:

"Denn es bestehen ja himmel und Meer und das Land und die Ströme, "Sonne und Pflanzen und alles, was lebt, aus dem nämlichen Urstoff; "Nur der verschiedene Grad der verschiedenen Mischung bestimmt sie."

Die Unendlichkeit der Welt oder des Raums wird mit den Worten angedeutet:

"Aber da außer dem All nichts Anderes ift, wie wir wissen, "Ift kein äußerster Punkt, kein Maß, kein Ende vorhanden, "Gleichviel bleibt es, wo immer im Raum wir verweilen; es breitet "Rings von dem Ort, wo wir sind, in unendliche Weiten das All sich."

Bewiesen wird die Unendlichkeit der Welt durch ein sehr naives und dem findlichen Geiste jener Zeit entsprechendes Gleichnis mit dem Burfspieß, den man, an dem vermeintlichen Ende der Welt angelangt, in das Leere schleudert und dem nur die Wahl zwischen zwei Möglichkeiten bleibt, indem er entweder auf etwas trifft oder aber ohne Aushören weiter fliegt. In beiden Fällen ist die Endlosigkeit des Kaumes bewiesen.

Gegen die teleologische Weltanschanung ober den Zweckbegriff wendet sich Lufrez mit den Worten:

"Denn nicht haben fürwahr sich die Urelemente der Dinge "Klugen Bedachts in die Ordnung gesügt, drin jedes sich sindet, "Noch durch Sahung bestimmt die Bewegungen unter einander, "Sondern, da jene unendlich an Bahl und sich ständig verwandelnd "Berden getrieben durch's All, von unzähligen Stößen erschüttert, "Kommen sie, jegliche Art der Bewegung und Sinung versuchend, "Endlich dahin, sich zu reih'n zur jesigen Ordnung des Weltalls."

Hier ist bereits eine beutliche Borahnung des Kampfes um das Dasein sichtbar, wobei allerdings Lufrez in dem grie-

chischen Philosophen Empedokles, dem Urvater der Darwinsichen Selektionss oder Auswahlscheorie, einen genialen Borsläufer hatte.

Sehr bemerkenswert ist auch in diesem ersten Gesang ein starker Ausfall gegen die Wort-Philosophie, welche um jene Zeit nicht weniger als heutzutage ihre geschwäßigen Verstreter gehabt haben muß.

"Denn das lieben die Thoren zumeist, und sie preisen's bewundernd, "Bas sich verstedt im tonenden Schwall von verschrobenen Borten. "Bahrheit sinden sie dort, wo ein lieblich Geklingel das Ohr rührt "Und mit rhetorischer Schminke geschmückt sich brüstet die Rede."

Es ist, mit andern Worten, ganz derselbe Gedanke, welchen Goethe mit seinem berühmten

"Denn eben, wo Begriffe fehlen, "Da ftellt ein Bort gur rechten Beit fich ein"

u. s. w. ausdrückt.

Auch die sensualistische Erkenntnistheorie, welche übrigens erst im vierten Gesang eine ausführlichere Begründung findet, wird in diesem Gesang im Gegensatz zu dem dunkeln und mit Worten spielenden Heraklit und seiner Feuertheoric in Schukgenommen.

"Bahrlich, das scheint mir doch Schwindel zu sein und der lautere Wahnsinn. "Denn wem sollen wir trau'n, was kann es Gewisseres geben "Außer den Sinnen? Womit soll Wahrheit man scheiden vom Frrtum?"

Der zweite Gesang eröffnet sich mit einer begeisterten, so recht für unfre Zeit passenden Apostrophe an die Wissenschaft:

"Aber das Seligste ist's, auf des Wissens gewaltiger Hochburg "Stehend, herniederzuschau'n von den leuchtenden Tempeln der Weisheit. "Lächelnd blidst du herab auf das niedrige Treiben der Menschen."

Dann folgt eine Auseinandersetzung der atomistischen Theoric von einer wunderbaren Schärfe und Klarheit. Die rastlose Bewegung und das Durcheinanderwirdeln der kleinsten Teilchen der Materie, welche der Dichter mit der bekannten Bewegung der Sonnenstäubchen vergleicht, wird in einer Weise geschildert, daß man glauben könnte, Lukrez habe bereits die neueste oder sogenannte kinetische Theorie der Gase oder Lust=arten gekannt!

"Rur der Materie Rörperchen find's, die unendliche Zeit schon "Aufrecht halten die Belt, allfeitig von Stößen erschüttert."

Die Unvernichtbarkeit der Atome und des Urstoffs, sowie die Notwendigkeit und Ewigkeit ihrer Bewegung oder der Beswegung überhaupt wird nochmals klar dargelegt:

"Riemals war auch dichter vorbem, noch lodter der Urstoff; "Denn er vermehrt sich nie, noch vermindert er sich durch Zerstörung. "Deshalb war die Bewegung, die jest in den Urelementen "Bertscht, schon von ieher da, und so wird sie auch künstig noch da sein."

#### Weiter:

"Und so waltet von je denn in nimmer entschiedenem Kampfe "Zwischen des Urstoff's Körpern der Krieg. Hier strebet das Leben "Siegreich auf, dort sinkt es besiegt. In die Totengesänge "Mischt sich des Säuglings Wimmern, womit er das blendende Licht grüßt," u. s. w.

## Ferner:

"Und so vereinen sich benn unähnliche Formen zu einer "Masse, und sämtliche Dinge bestehn aus Gemischen von Urftoff." Endlich:

"Etwas muß ja gewiß boch bestehn, was nie sich verändert, "Soll nicht alles zulet in nichts auflösen sein Dasein."

Auch nimmt Lukrez keinen Anstand, das Urelement des ganzen geistigen oder seelischen Lebens oder die Empfindung aus seinem Urstoff abzuleiten:

"So benn schafft die Natur aus der Speise lebendige Körper, "Läßt Empfindung daraus entstehn auf die nämliche Weise, "Wie sie aus trockenem Holz hochlodernde Flammen hervorruft. "Hiernach siehst du wohl ein, wieviel auf die Ordnung des Urstoffs "Ankommt und auf die Wischung, in der er bewegt und bewegt wird." ——— "Auch verbleibt es dann bei dem Sate, "Dem wir entstoh"n, daß Empfindungsloses Empfindung hervorrust. "Sehen wir doch, wie lebendig dem Ei entschlüpsen die Lüchlein, "Wie sich der Boden mit Würmern bedeckt, wenn unter des Regens "Naßlos strömender Flut in der Erde sich Fäulnis entwickelt."

Lukrez scheint sich danach in dem Streite, welcher unter den Gelehrten der Gegenwart wieder besonders lebhaft geführt wird, auf die Seite derjenigen zu stellen, welche Empfindung und Bewußtseinsfähigkeit nicht, wie Meynert, in den Atomen selbst oder in den bekannten Häckel'schen Zellseelen, sondern in der Art und Weise ihrer durch allmähliche Entwickelung erslangten Berbindung und Zusammensetzung suchen.

Am Schlusse dieses zweiten Gesangs wird die ewige Wandlung des Stoffs, das unaufhörliche Entstehen und Vergehen seiner Bilbungen nochmals scharf hervorgehoben:

"Glaub' auch nicht, daß in ew'gen Gebilden die Urelemente "Jemals kommen zur Ruhe, wir sehn, wie vom einen zum andern "Hin und wieder sie fluten, entstehn und eilig vergehen." — "Rimmer vernichtet der Tod mit den Dingen zugleich auch den Urstoff, "Sondern er löst die Berbindungen nur, um neue zu bilden." — — "So auch werden dereinst die gewaltigen Mauern des Weltalls "Rings umstürmt hinstürzen in Schutt und zermorschende Trümmer."

Der britte Gefang ist der Bekämpfung der lächerlichen Todesfurcht gewidmet. Borher aber gibt Lukrez eine materiaslistische Darlegung des Verhältnisses von Geist und Körper, wobei er den Geist aus den feinsten und kleinsten Elementen des Urstoffs bestehen läßt.

"Mso ergibt es sich beutlich und klar, daß der Geist und die Seele "Besentlich nur aus Stoff von unendlicher Kleinheit bestehen, "Da, wenn sie sliehen, dem Körper sie nichts am Gewichte benehmen." — — "Seele und Leib sind enge verknüpft durch die nämlichen Burzeln, "Deren Berbindungen nur zu der Beiben Berberben sich lösen. "Bie es beim Beihrauch schwer nur gelingt, ihn des Dustes zu berauben, "Ohne sein Besen zugleich zu vernichten, so lassen vom Leibe "Ohne Zeiftdrung des Ganzen sich Geist und Seele nicht scheien.

. Sie find Kiepen und Genk in der Urekementen verbunden "Schut fein ihrem Beginn und gesellt zu vereinigtem Leben. "Armer von beiden vermag selfchindig für sich zu empfinden "Dune des underen Armer: alle Ergelnis vereinter Bewegung "Brit die Empfindung erzeugt im Jumeren unseres Leibes." — — "Dries bezengt. daß die Seele wie Kanah in den Lüften zerflattert. "Lenn wir zewehren, wie Schritt vor Schritt sie entsteht, und wir sehn sie "Bachien und endlich, is wie ich gezeigt, hinsiechen im Alter."

Selvimerinindlich erflärt üch Lufrez an der Hand solcher Anichanungen mit Bestimmtheit gegen die Idee oder die Mögslächeit einer versöntichen Fortdauer nach dem Tode oder gegen die Annahme einer gesonderten Existenz der Seele, wobei er die mit einer solchen Annahme notwendig verbundenen Widersiprücke und Unmöglichkeiten schonungslos an das Licht zieht. Ran glaubt unsern D. F. Strauß zu hören, wenn Lufrezichreibt:

"Tenn daß fich Sterbliches je mit Unsterblichem sollte verbinden "Und fich zu Ginem Gefühl und vereinigter Birkung gesellen, "Unfinn ift es zu glauben," u. j. w.

lleber die Uniterblichkeitsfrage selbst äußert sich Lufrez folgendermaßen:

"Aur wenn sich Körper und Geist zu lebendiger Birkung vereinen, "Haben sie Kraft und erfreun sich des Daseins. Weder der Geist kann, "Jit er vom Körper getrennt, sich in Lebensbewegungen äußern, "Roch auch zeigt sich der Körper imstand, nachdem er entselt ist, "Weiterhin fortzubestehn und der Sinne sich noch zu bedienen." — "Fest steht also so viel: Wenn die Hülle des Körpers gelöst ist, "Wenn ihm das Leben entstoh, dann ist auch die Seele geschwunden, "Da ja die Seele vom Leib und dieser von jener bedingt ist."

Die quälende Todesfurcht sucht der Dichter in Anlehnung an das berühmte Wort Spikurs: "der Tod geht uns nichts an; denn wo der Tod ist, da sind wir nicht; und wo wir sind, da ist der Tod nicht" — mit den Worten zu entfräften:

"Denn da das Befen des Geift's als ein fterbliches murbe befunden, "Geht uns der Tod nichts an, und berührt uns derfelbe durchaus nicht.

"Bie es bereinft gleichgiltig uns ließ, als zum Kampse Karthagos "Heere sich brängten heran, und der Erdfreis bebte vom Kriegslärm, "So wird, wenn wir dahin, wenn der Geist und der Körper zerfallen, "Draus wir bestehen, uns nichts ansechten, und sollte die Erde "Sich mit dem Meer und das Meer mit dem Himmel selber vermischen."

#### Und weiter:

"Sähen sie ein, was die Wahrheit lehrt, dann wären die ganze "Quälende Furcht und Beklemmung sie los, und sie sprächen dann also; "Der du im Schlase hier ruhst, du bist nunmehr und in Zukunst "Frei und von jeglichen Schmerzen erlöst."—

Die mythischen Märchen von der griechisch-römischen Unterwelt werden als solche entlarvt:

"Bas von des Acheron Schlund man erzählt, find Märchen. Ins Jenseits "Bird durch die Sage verlegt, was hier schon im Leben uns ansicht. "Fabel nur ist's, daß ob Tantalos' Haupt, des Unseligen, ewig "Schwebe der mächtige Stein, mit vermeinter Gesahr ihn erschredend."— "Cerberus dann und der Furien Schar und der sinstere Ortus, "Belchem ein Glutstrom quillt aus dem surchtbar gähnenden Rachen, "Sind nur ein kindischer Wahn, und ein Wahn auch werden sie bleiben."

Sogar die schwierige, bis auf den heutigen Tag im spiristualistischen Sinne noch nicht erledigte Frage des Zeitpunktes der sogenannten "Beseelung der Frucht" wird von Lukrez bereits in durchaus korrekter Weise beurteilt:

"Lächerlich ist auch der Wahn, als sei'n bei der Tiere Begattung "Der Geburt schon die Seelen bereit, und es harrten unzählig "Sie, die unsterblichen, nur auf die sterblichen Leiber und stritten "Eifrig darum, wer zuerst vor den andern erhalte den Zutritt, "Wenn man nicht etwa glaubt, ein Vertrag sei zwischen den Seelen, "Daß, wer zuerst im Fluge sich naht, auch erhalte den Vorrang, "Ohne daß irgend ein andrer im Kampf ihr denselben bestritte."

Der vierte Gesang handelt von der Sinnestäuschung und der Gewißheit der Sinnes-Wahrnehmung. Alle menschliche Erkenntnis stammt nach Lukrez in letzter Linie aus der sinne lichen Wahrnehmung, was in längeren Deduktionen des ge-

naueren ausgeführt wird. Das allgemeine Resultat daraus gibt sich mit den Worten:

"Und so gelangen wir also zum Sat, daß vor allem die Sinne "Lehren, was Wahrheit sei, als die unwiderleglichsten Zengen. "Denn das nuß und ja doch mit dem größten Bertrauen erfüllen, "Was aus sich selber heraus den Jertum schlägt durch die Wahrheit. "Was kann größres Bertrauen daher als die Sinne verdienen? "Läßt aus der Sinne Betrug sich gegen dieselben ein Schluß ziehn, "Da doch ein jeglicher Schluß allein auf die Sinne sich gründet? "Trügen uns diese, dann wird auch der Schluß, den wir ziehen, nicht richtig.

"Dieses vom Takfinn, lesteres dann vielleicht vom Geschmade "Dieses vom Takfinn, lesteres dann vielleicht vom Geschmade "Lügen gestraft wird, oder daß das, was die Rase behauptet, "Wird von den Augen bestritten? Das däucht durchaus mir undenkbar." "Alles sonach, was zum Ramps man herbeischleppt gegen die Sinne, "Ji, das glaube getrost, nichts andres als hohles Gerede. "Ganz, wie beim Bau, wenn die Linien sich salsch gezogen vom Ansang, "Da beim Beginne des Baus schon die ganze Rechnung versehlt war, "Ebenso muß die Bernunst notwendig zu irrigen Schlüssen." "Rommen, sobald sich die Sinne geirrt, auf die sie sich stütze."

Der fünfte Gesang kann eine fast aktuelle Bedeutung beanspruchen; denn er richtet sich in seinem Ansangsteil gegen eine Form des Aberglaubens, welche leider dis auf den heutigen Tag ihren Plat behauptet hat, oder gegen Geister- und Gespenster-Glaube, Spiritismus, Traumdeuterei und verwandte Erscheinungen:

"Und so entbedten wir denn, daß die Seele geschaffener Stoff ist "Ihrer Natur nach, also nicht fortlebt ewige Zeit durch, "Daß es daher nur Täuschung, erzeugt durch trügende Bilder, "Sein kann, wenn wir im Traum die Gestalten Berstorbener sehen."

Weiter entwickelt Lukrez in diesem Gesang einen Gedanken, den erst die moderne Natursorschung zur absoluten Gewißheit erhoben hat. Es ist die Lehre von der absoluten Vergänglichskeit alles Einzel-Daseins am Himmel wie auf der Erde, oder daß die ganze gegenwärtige Weltordnung nur eine vorübers

gehende Phase in dem Laufe der Ewigkeit ist, und daß nichts von dem, was ist, auf die Dauer erhalten bleiben kann:

"Lenke die Blide zuerst auf das Meer und auf himmel und Erbe! "Dreisach sind sie von Art und an Stoss und Gestaltungen dreisach. "Dreisach ist ihr Gesüg; und doch wird ein einziger Tag einst "Ihre Bernichtung schau'n, und was Jahrtausenden Stand hielt, "Stürzt noch zuletzt, und die Massen des Weltbaus brechen zusammen."

Auch gibt Lukrez in diesem Gesang eine ziemlich genaue Schilberung der allmählichen Entstehung der Welt aus dem uranfänglichen Chaos, welches in seiner Vorstellung gleichbes deutend ist mit dem Urweltnebel, aus dem unsere modernen Astronomen Sonnens und Planetensysteme sich entwickeln lassen. Insbesondere schilbert er ganz richtig die Entstehung der Erde durch allmähliche Zusammenziehung und Verdichtung; nur über die Größe der Sonne und die Verhältnisse des Planetensystems gibt er sich argen Täuschungen hin, obwohl die Grundzüge des Kopernikanischen Weltsystems schon im frühen Altertum bekannt und nur durch das Ptolemäische System wieder verdrängt worden waren.

Daran reiht sich ein Exkurs über die Entstehungs- und Entwickelungsgeschichte der Erdbewohner, der auf das lebhafteste an die von Darwin und Häckel entwickelten Gesichtspunkte erinnert. Sogar der Kampf um das Dasein wird, wie bereits bemerkt, richtig geschildert:

"Alle die Gattungen nämlich, die jeht noch leben und atmen, "Haben sich deshalb nur vom Beginne der Zeiten erhalten, "Beil sie durch Kraft sich zu schützen gewußt und durch List und Gewandtheit."

Folgt eine Widerlegung der im Altertum verbreiteten Fabeln von Centauren, Weibern mit Fischschwänzen, Drachen, Riesen und dergleichen unmöglichen Naturwundern.

Auch die ursprüngliche Entwickelung des Menschengesschlechts und seiner Gesittung aus rohen und rohesten Anfängen findet eine den modernsten, durch zahllose Funde und Forschungen

geftützten Anschauungen der Wissenschaft ganz analoge Darstellung. Ohne eigentliche Wohnung, ohne Kleidung, ohne Feuer, ohne Familie fämpste der Urmensch nach Lufrez gegen die wilden Tiere nur mit Hilse von Steinen und Holzkeulen:

"Denn mit bem Stein zum Burf in der Hand und mit wuchtiger Reule "Maßen sie sich mit dem Löwen sogar und dem borftigen Eber, "Und dann warfen sie sich, wenn die Nacht einbrach, in die Höhle, "Nacht auf den Boden gestrecht und in Blätter und Laub sich vergrabend.

Auch von der Aufeinanderfolge der drei großen Kulturschochen, in welche unsere Gelehrten (mutatis mutandis) die prähistorischen Zeiten des Menschengeschlechts einzuteilen pflegen (Stein-, Bronze- und Eisenzeit), hatte Lufrez bereits eine ganz deutliche Vorstellung:

———— "Hand, Rägel und Zähne "Baren die ältesten Wassen; dazu noch Steine und Prügel, "Die man vom Baume sich schnitt, und schließlich dann Feuer und Flamme, "Als man sie endlich erkannt. Erst später im Laufe der Zeiten "Ward auch die Stärke des Eisens entdeckt und jene des Erzes. "Aber des Erzes Gebrauch ist der frühere unter den beiden.

Auch die allmähliche Entstehung der Sprache und ihre Berwandtschaft mit der Tiersprache erkannte Lukrez im wesentslichen ebenso genau wie unsere heutigen, der Entwickelungstheorie-huldigenden Sprachgelehrten:

"Bas ift schließlich benn auch an der Sache so sehr zu verwundern, "Wenn sich das Menschengeschlecht, dem ja Stimme und Zunge zu Teil ward.

"Borte verschiedenen Klangs für verschiedene Empfindungen bildet? "Haben die Tiere nicht auch, die doch stumm sind, wilde und zahme, "Töne von wechselndem Klang, die scharf von einander sich scheiden, "Töne für Furcht und Schmerz und zum Ausdruck wachsender Freude? "Liegen Beweise hierfür uns doch offen und klar vor den Augen!"

Eine ber glanzendsten Partien bieses Gesangs bilbet ber Nachweis von der Entstehung des Götterglaubens aus Furcht und Unwissenheit. Den Glauben selbst aber schildert Lufrez als einen dem Wohl des Menschengeschlechts im höchsten Grade verderblichen; seine ganze Mannheit lehnt sich dagegen auf.

"Beh' dir, unseliges Menschengeschlecht, das den Göttern bergleichen "Zuschrieb, ja sie sogar als zürnende Besen sich dachte! "Bie viel Jammer erschuf dir dein Bahn, wie schwerzliche Bunden "Schlug er auch uns, wieviel noch koftet er Thränen den Enkeln!"

Der Schluß bieses Gesanges wird durch eine prächtige Beschreibung des allmählichen Fortschritts der Zivilisation und der Entwickelung von Künsten und Wissenschaften gebildet:

— "Bulett ftand siegend die Menscheit "Auf ben erhabenen Soh'n vollendeter Runft und Erkenntnis."

Wie würde der von dem damaligen Stande der Bildung begeisterte Dichter aufgejauchzt haben, wenn er die Fortschritte der Kunst und Wissenschaft in unserem Zeitalter hätte erleben können!

Der sechste und letzte Gesang behandelt im Eingang noch einmal die Entstehung des Götterglaubens aus Furcht, Schrecken und Unwissenheit:

"Wer zwar richtig begriff, daß die Götter um nichts sich bekümmern, "Aber sich wundert, wie alles geschieht, was wir wirklich gescheh'n sehn — "Bahrlich, der fällt auf's neue zurück in die Täuschung des Glaubens, "Sett sich gebietende Herrn und vermeint in unseligem Jrrwahn, "Daß allmächtig sie sei'n."

Daran reiht sich eine für den damaligen Stand des Wissens sehr gelungene Erklärung verschiedener geheimnisvoller Naturs Erscheinungen, namentlich der Gewitter-Vorgänge, aus natürslichen Ursachen. Zeus oder Jupiter als vermeintlicher Schleusderer des Blizes wird einer vernichtenden Kritik unterworsen und ihm Vorhalt darüber gemacht, daß er keinen Anstand nehme, auf seine eignen Tempel und Altäre zu blizen — ein Vorhalt, der noch heute bei gewissen, von geistlicher Seite als Strasen des Himmels bezeichneten verheerenden Natur-Schrecksnissen wohl angebracht wäre. Wie die Gewitter, so sucht Lukrez

auch den Regen, die Winde, die Erdbeben, die vulkanischen Erscheinungen u. s. w. auf natürliche Weise zu erklären und antizipiert bei den Erdbeben eine Erklärungsweise, welche erst in jüngster Zeit wieder als ganz modern auf das Tapet gebracht worden ist, nämlich diesenige durch Einsturz von Höhlungen im Innern der Erde:

"Dies nun als richtig gesetht, so wird hier oben die Erbe "Bittern, erschüttert von mächtigem Ruck, wenn im Innern gewalt'ge "Höhlungen morsch durch die Länge der Beit, nachgeben und stürzen. "Ganze Gebirge dann zieh'n sie im Falle nach sich, und wie Wellen "Psanzen die Stöße sich fort von dem heftig erschütterten Punkt aus."

Enblich gibt Lufrez auch eine lichtvolle Darlegung der natürlichen Ursachen der Krankheiten, namentlich der Spidemien. Sein tieses Mitgefühl für die Leiden der Menschen gibt sich kund in einer Schilderung der Bergwerks-Arbeiter, welche erst heute geschrieben sein könnte, und welche mit Rücksicht auf die jüngsten Ereignisse in den deutschen Kohlengebieten besonders bemerkenswert erscheint:

"Sieh' die Gestalten nur an mit den franklichen, bleichen Gesichtern! "Bahrlich, sie fördern den Tod mit dem Gold aus der Tiefe des Bergwerfs.

"Hörtest und sahest du nie, wie färglich bemeffen bas Leben "Jener Unseligen ift, die ein grausames Schickal verdammt hat, "Ihren entkräfteten Leib zur täglichen Frohne zu schleppen?"

Eine höchst anschauliche Schilberung der Leiden und Greuel einer Pest-Spidemie bildet den Schluß dieses Gesanges und des ganzen Gedichtes, welches als Ganzes einen besseren und erhebenderen Abschluß verdient hätte. Man kommt unwillkürslich auf die Bermutung, daß das Gedicht als solches vielleicht unvollendet geblieben sei. Aber trop dieses Mangels besütt dasselbe einen hohen philosophischen und moralischen Bert; denn es beweist, daß die bloße Anwendung des gesunden und gebildeten Menschenverstandes schon vor 1900 Jahren hinsgereicht hat, um die großartigen Resultate der modernen Wissen-

schaft wenigstens in ihren hauptsächlichsten Umrissen vorauszusehen und auf das Leben anzuwenden. Dieses kann als der beste Beweis für die allgemeine Wahrheit ober Richtigkeit der von Lufrez vertretenen Standvunkte angeseben werden: aber es beweist auch die aukerordentliche Schwieriakeit, mit welcher solche Anschauungen, gegenüber den tief eingewurzelten religiösen Borftellungen, zu fämpfen haben. Führen wir boch felbst heute noch einen harten Rampf gegen so manche berfelben Irrtumer, welche bereits Lufrez als solche entlarvt ober hingestellt hat; und die Aussicht auf baldige Beendigung diefer und ähnlicher Rämpfe ist der Unbildung der großen Maffen und dem mächtigen Brinzip der Trägheit ober Gewohnheit gegenüber wahrlich keine glanzende. Geifter=, Gespenster= und Spukge= schichten sind heutzutage noch geradeso an der Tagesordnung. wie der Glaube, daß gewissen Natur-Ereignissen übernatürliche Einwirkungen ober Absichten zugrunde liegen, ein verbreiteter und freilich allzu oft künstlich genährter ist. Nur eine auf die Resultate der Wissenschaft gebaute Badagogif oder Bolks-Erziehung könnte hier helfen, wozu freilich die so oft gewünschte, aber nicht erreichte Unabhängigkeit der Schule von der Kirche unerläfliche Vorbedingung ware. Bleiben aber die Dinge fo, wie sie sind, so treiben wir mit der Zeit einem erbitterten Rampfe zwischen firchlichen und weltlichen Ideen und Interessen entgegen - einem Kampfe, welcher in dem von entgegenge= fetten Leidenschaften durchwühlten Belgien bereits seinen verbananisvollen Anfang genommen hat. Sollte sich aber auch Berfasser in dieser Vermutung täuschen, so wird doch der vorstehende Rückblick auf einen mit seinen Ideen einer weitver= breiteten Beistes-Richtung ber Begenwart so nabe stehenben Denker bes Altertums gar manchem Lefer unfrer Zeitschrift nicht weniger intereffant erschienen sein als die Betrachtung ber Andenken, welche uns das Altertum in mächtigen Bauten und bewunderungswürdigen Runftwerken erhalten hat.

# Potemisches.

# Meine Philosophie.\*)

I.

ie Herr T. ganz richtig auseinandersett, unterscheidet sich meine Philosophie von der Schuls und Shstemsphilosophie meiner gelehrten Borgänger hauptsächlich dadurch, daß sie nicht mehr die Stellung einer Wissenschaft sui generis oder eigener Art einnehmen, sondern sich zum geistigen Mittelsoder Sammelpunkt der ersahrungsmäßigen Wissenschaften ersheben will oder soll. Im strengen Sinne des Wortes genommen, verdient die Philosophie, wie sie discher betrieben wurde, ebensowenig den Namen einer Wissenschaft, wie die Theologie (mit Ausnahme der historischen Seite beider Disziplinen), da beide sich mit Dingen beschäftigen, welche über unser erfassungsmäßiges Wissen weit hinausgehen und nicht gewußt, sondern nur vermutet, angenommen oder geglaubt werden können. Dasher die Philosophie — ganz unähnlich den eigentlichen Wissens

<sup>\*)</sup> Geschrieben aus Anlaß und zur Berichtigung einer, von Herrn Tarnuzzer in Newyork dem in Milwaukee in Amerika erscheinenden "Freidenker" gelieferten, eingehenden Besprechung der Philosophic des Berfassers.

schaften — von Anbeginn bis heute sich nicht in einem gesetzmäßigen, mehr oder weniger stetigen Gange voranbewegt hat, um nach und nach zu gewissen, seststebenden Resultaten zu kommen, sondern daß sie im Gegenteil sortwährend, ähnlich einem Betrunkenen, zwischen den widersprechendsten Meinungen oder Systemen hin und her geschwankt oder aber, wie in den langen und traurigen Zeiten der Scholastik, der sie beherrschenden Theologie als unwürdige ancilla oder Magd gedient hat. So konnte es beispielsweise auch kommen, daß philosophische Lehrmeinungen, wie sie vor mehr als zweitausend Jahren von den griechischen Kosmophysikern und Atomisten (allerdings in wissensichlastlich höchst roher oder unvollkommener Form) aufgestellt wurden, heute nach so langer Vergessenheit wieder zu Ehren und Ansehen gelangen.

Diefe wiffenschaftliche Halt= oder Inhaltslosigfeit der Philosophie konnte es denn auch möglich werden lassen, daß sie sich schließlich, nachdem zum wenigsten ihre angere Abhängigkeit von der Theologie oder den jeweils herrschenden Religionsstyftemen gefallen mar, in jene widerwärtige Wortphilosophie oder jenen "hohlen Wortfram" verlor, welchen der geniale Schopenhauer jo treffend zu geißeln verstanden hat. Den Grund zu dieser Wortphilosophie oder zu jenem inhaltslosen Spiel mit Begriffen und Worten bat bereits der große, angebetete Rant gelegt: und sie hat sich von ihm durch die bekannten Sophisten der Nachkantschen Zeit (Fichte, Schelling, Begel und ihre Nachfolger) bis in und über die Mitte des gegenwärtigen Jahrhunderts fortgesett. Der verderbliche Einfluß diefer hohlen Spekulationen auf die Beifter in der erften Hälfte diefes Jahrhunderts ift bekannt genug, und das Erwachen aus diesem philosophischen Taumel, in welchem sich so manche tüchtige geistige Kraft nuklos aufzehrte, hätte vielleicht noch lange auf sich warten lassen, wenn nicht die unerwarteten Erfolge der erfahrungsmäßigen Wiffenschaften den Geistern plöglich wieder die richtige Bahn gezeigt hätten, und wenn nicht

ber Verfaffer Diefes Auffates ben um jene Zeit (1855) noch äußerst gefährlichen Mut gehabt hatte, Diesem gangen Treiben nicht hinter den Koulissen, sondern coram publico oder vor dem gangen gebildeten Publitum entgegenzutreten und der philosophischen Jammergestalt die Maste und ben ganzen fabenicheinigen Burbur berunterzureißen. Berfasser erinnert sich noch febr aut, mit welchem geistigen Ingrimm er in seiner Jugend die philosophischen Schriften eines Segel ober Schelling und ihrer Beiftesverwandten, fogar teilweife eines Rant ftudierte, wie er fie anfangs trot aller Anftrengung nicht zu versteben glaubte, wie er sich aber schließlich überzeugen mußte. daß hier überhaupt nichts zu verstehen war, außer für unflare Beifter, und daß alle auf berartige Spetulationen verwendete Beit und Dube verloren fei. Auf ber andern Seite aber gab ihm fein Berufsstudium (Medizin und Naturwiffenschaft) binreichenden Anlaß zu erkennen, wie sehr man der Wahrheit durch geduldiges Beobachten, Experimentieren und Forschen nabe fommen und dabei eine mahre geistige Freude und Befriedigung empfinden fonne - turg, welch' tiefe Weisheit in dem befannten Goethe'schen Spruch liegt:

> — — "Ein Kerl, der spekuliert, Ist wie ein Tier, auf durrer haide Bon einem bosen Geist im Kreis umhergeführt, Und rings umher liegt fette, grüne Beibe."

Dabei aber verließ ihn nicht der heftige Drang nach philosophischer Erkenntnis und er würde auch auf dem Gebiet der eigentlichen Wissenschaft keine geistige Befriedigung gefunden haben, wenn ihm dieselbe nicht die Mittel gewährt hätte, zu einer philosophischen Weltanschauung zu gelangen, welche ihre Basis nicht in Wolkenkuckucksheim, sondern auf dem sesten Boden realer Kenntnisse und Prinzipien sinden wollte und mußte.

So und auf diese Beise kam denn Berfasser dazu, jene philosophische Richtung einzuschlagen, welche Herr T. als solche

gang richtig charafterisiert hat. Wenn nun aber derselbe Berr weiter bemerkt, daß man mir in meinem Baterlande nicht biefelbe philosophische Bedeutung zugestehe, wie in England und Frankreich, und dieses zu billigen scheint, so steht er offenbar noch ganz auf dem Standpunkt der alten Schul- und Spstem8philosophie, welche ihre bisherige Stellung als selbständige Wissenschaft nicht aufzugeben wünscht und nur diejenigen als ebenbürtig in ihre Reihen aufnimmt, welche in ihrem Sinn und Geist weiter arbeiten. Dazu gehört aber vor allen Dingen. daß man zunächst möglichst unklar und unverständlich schreibe. bak man weiter irgend ein neues Spitem erbenke ober ein altes mit Aufwand möglichster Gelehrfamkeit beschreibe und tommentiere, ober daß man für eine alte, längst dagewesene Idee ein neues Wort, einen neuen, möglichst hochtrabenden Ausdruck erfinde, neuerdings auch, daß man für den alten Rant und seine Erkenntnistheorie ober seine Rritif der reinen Bernunft schwärme und in das allgemeine philosophische Feldgeschrei "Burück auf Rant" einstimme.

Hätte ich es gemacht, wie Hegel mit seinem "Absoluten". ober wie Schopenhauer mit seinem "Willen", ober wie Hartmann mit seinem "Unbewußten", und hätte irgend ein neues, bisher noch nicht dagewesenes Wort für den guten, alten, lieben Herrgott, der hinter allen diesen thörichten Verkleidungen steckt. aufgebracht und die neue Theorie mit einigem Aufwand von Scharffinn und Gelehrsamkeit verteidigt, so würden mahricheinlich Herr T. und noch viele andere sehr philosophisch gebildete Leute gefunden haben, daß ich ein epochemachender Philosoph oder mindestens von nicht zu unterschätzender "philosophischer Bedeutung" fei. Ich habe das nicht gethan, weil ich die Wahrheit mehr liebe, als ich Plato und Sokrates liebe, und weil ich die Ueberzeugung gewonnen zu haben glaube, daß die Philosophie ihre Stellung als oberfte aller Wiffenschaften nur dann behaupten und ihre erhabene Aufgabe nur dann lösen kann, wenn fie fortan auf alle Spekulationen aus dem reinen Gedanken heraus verzichtet und sich damit begnügt, das einigende geistige Band zwischen den einzelnen Zweigen des ersahrungsmäßigen Wissens zu bilden, oder wenn sie nach Lassalles vortrefslichem Ausdruck gewissermaßen das Bewußtsein bildet, das
die empirischen oder ersahrungsmäßigen Wissenschaften über sich
selbst erlangen. Thut sie dieses, so wird sie auch sernerhin
Herz und Mitte alles menschlichen Wissens bleiben; sie
wird aus ihrer jezigen vereinsamten und einflußlosen Stellung
heraus und wieder in lebendige Wechselwirkung mit dem Bolke
und dessen geistigen Bedürfnissen treten. Thut sie es nicht,
so ist ihr bereits teilweise eingetretenes endliches Schicksal leicht
vorauszusehen.

Run darf ich es getroft dem Urteil der Lefer und der gangen gebildeten Welt überlaffen, ob das Aussprechen und Bragifieren eines folchen, die gange Bufunft ber Philosophie bestimmenden Verhältnisses den Anspruch auf "philosophische Bedeutung" erheben barf, ober ob bas Ausheden irgend eines neuen unhaltbaren Spftems von größerer Bedeutung ift. Es scheint, daß Frangosen und Englander ober Amerikaner barin schärfer seben, als meine eigenen Landsleute, benen bie "Begelei" mit allen ihren Bor- und Nachläufern doch noch allzusehr in ben Knochen ftedt. Bas haben benn alle philosophischen, noch fo fein ausgedachten Spfteme von ehebem bis beute genütt? Saben fie uns der Bahrheit auch nur um eines Saares Breite näher gebracht, oder find wir über die letten Gründe der Dinge heute nicht gerade jo unwissend, wie vor jechstaufend Jahren? Sat nicht &. D. Gruppe volltommen recht, wenn er die Beschichte der Philosophie eine Geschichte bes Irrtums mit vereinzelten Lichtblicken nennt?

Sollte meine Meinung Recht behalten, und follte die Philosophie sich dazu bequemen, ihre bisherige Rolle als selbständige Wissenschaft aufzugeben, dagegen aber die sehönere und nutbringendere Rolle als Vermittlerin der Resultate der Einzelforschung zu übernehmen, so wird sie, wie gesagt, auch

fernerhin Berg und Mitte alles menschlichen Wiffens ober bie oberste aller Wissenschaften bleiben, und nicht mehr, wie bisher, Gefahr laufen, fich bem Spott und ber Berachtung auszuseten. Sat aber ber Verfasser biefes Auffates burch seine Arbeiten Etwas ober Giniges zur Berbeiführung biefes Refultates beigetragen, so hat er wohl mehr philosophisches Verdiensk als biefer ober jener Spftemmacher, beffen Name als Stern erfter, zweiter oder dritter Große am philosophischen Himmel glanzt. Daß aber in einer folchen Situation und bei einem jolchen geistigen Gahrungszustand nicht Alles sofort so klipp und flar zu Tage treten konnte, wie es herr T. zu verlangen icheint, daß auch hier oder da "Widersprüche, Oberflächlich= keiten ober Trivialitäten" unterlaufen konnten ober mußten. wird jeder billig Denkende begreiflich finden — obgleich Herr I. auch hierin sich ein anderes Urteil hätte bilden können, wenn er sich statt an ältere Auflagen von "Kraft und Stoff" an die neueren ober neueste Ausgabe diefer Schrift hatte halten wollen. Wo ware ber Mann, aus beffen Ropf mit einem Mal und fix und fertig, wie Minerva aus dem Saupte des Juviter, irgend eine epochemachende Leistung, eine rettende geistige That entsprungen wäre? Lehrt nicht die Geschichte der Wiffenschaften, daß alle solche Umwandlungen langsam und allmählich reifen und erft nach und nach zur vollen Rlarbeit und Geltung gelangen? Was übrigens den Vorwurf der Oberflächlichkeit betrifft, so verzichtet Verfasser und mit ihm wohl die Mehrzahl seiner Leser mit Vergnügen auf jene befannte "philosophische Tiefe", welche nur deshalb tief erscheint, weil fie unklar oder undurchsichtig ift, während klar Bedachtes auch flar durchschaut werden kann.

An der Hand des Borausgeschickten wird es nun auch dem verehrten Leser leicht werden, zu beurteilen, inwieweit Herr T. das Richtige trifft, wenn er mir das Berdienst "selbständiger Forschung" und den "Anspruch auf Ursprünglichkeit" bestreiten oder doch mindestens denselben in Frage stellen zu

jollen glaubt. Allerdings hat er insofern vollkommen recht, als ich nicht, wie andere Forscher, die Salfte meines Lebens damit zugebracht babe. Steine ober Bflanzen zu fammeln ober fremde Tiere zu beschreiben ober Sterne zu gahlen ober Mückenflügel mifrostopisch zu untersuchen ober Froschschenkel tangen zu laffen oder mir den Ropf über die grammatikalische Ableitung dieses oder jenes Wortes zu zerbrechen. Dagegen habe ich, getrieben von jenem unwiderstehlichen Bedürfnis philosophischer Naturen nach Einheit, Einfachheit und Zusammenhang, fofort das Gange ber Wiffenschaften, insbesondere ber Naturwiffenichaft, in das Auge gefaßt und bin dabei alsbald auf jenen großen Gedanken gekommen, welcher gegenwärtig fast unser ganges wiffenschaftliches und philosophisches Denten beherricht. Serr T. icheint nun zwar nach feinen Ausführungen anzunehmen, daß diefer Gedanke nicht mein Gigentum fei, fondern daß ich ihn von dem großen Darwin, mit beffen Namen man jest die Entwickelungstheorie ftets in unlösliche Berbindung zu bringen pflegt, entlehnt batte. Bielleicht ift es ihm unbefannt geblieben ober hat er übersehen, daß ich den Grundgebanken der organischen Entwickelungstheorie bereits in ber erften Auflage meiner Schrift "Rraft und Stoff" - alfo fünf Jahre vor bem Ericheinen von Darwins epochemachender Schrift - mit aller für jene Beit nur möglichen Bestimmtheit und Deutlichfeit ausgesprochen habe. Allerdings verfügte ich damals nicht über das großartige wissenschaftliche Material, welches einem Darwin zu Gebote ftand und welches ibn befähigte, fich gleichzeitig in fo genialer Beife über bie Urfachen ber Umwandlung auszusprechen, und mußte mich daber begnügen, meine Meinung durch ben blogen Sinweis auf den dreifachen Barallelismus ber Balaontologie, ber vergleichenden Anatomie und der tierischen Entwickelungsgeschichte ju ftuben; aber in ber Sache felbft war ich mir ebenfo flar, wie Darwin und feine Vorganger, unter benen befanntlich bem Frangofen Lamard Die Balme ber Briorität gebührt. Jest

freilich, wo der Name Darwin gewiffermaßen zum Schiboleth für die ganze, hier in Rede stehende Geistesarbeit geworden ist, werden solche Dinge gar zu gern und leicht vergessen, und wird Darwin als Derjenige angesehen, ber, wie Berr T. glaubt, zuerst wieder eine philosophische Richtung in die organischen Naturwiffenschaften eingeführt habe, während in Wirklichkeit die Richtung als solche lange vor ihm da war und er nur bas freilich unsterbliche Verdienst hat, den oder die Schlüssel bes großen Rätsels (vielleicht auch nur einige berselben) gefunden zu haben. Daß aber Verfasser die von Darwin gelieferten Nachweise im Interesse seiner eigenen Theorie und Richtung im höchsten Grade willkommen hieß und heißen mußte, und daß er sich in spätern Schriften bestrebte, dieselben nach Kräften für sich und seine Anschauungen nutbar zu machen, ist wohl selbstverständlich; nur muß man sich dadurch nicht zu dem falschen Glauben verleiten laffen, als ob derfelbe ein bloger Nachbeter und Nachtreter von Darwin sei. Wir Deutschen namentlich haben von jeher die leidige Gewohnheit, alles Fremde höher zu schätzen, wie das Eigne, und mit neidischen Augen auf basjenige zu blicken, was fich auch nur um eines Ropfes Länge über die große und allgemeine Mittelmäßigkeit empor= Berunter mit ihm! so heißt es da von allen Seiten, während sich das deutsche Volk freuen sollte, wenn es imftande ift, aus seiner Mitte heraus Männer zu erzeugen, welche dem beutschen Namen auch über die Grenzen des Vaterlandes binaus Ehre und Unsehen verschaffen. Erst wenn solche Männer tot oder totgeärgert sind und niemanden mehr im Wege stehen können, fängt man an zu begreifen, was man an ihnen hatte, und erweist ihrem Andenken Shren, die dieselben bei Lebzeiten beffer bätten gebrauchen fönnen.

> Und sprich mit Engelszungen, Sie werden bich nicht versteh'n. Doch wenn du ausgerungen, Dann werden sie dich erhöh'n!

### II.

Die Fortsetzung bes Artifels bes herrn T. über mich und meine Schriften hat mich barüber belehrt, bag ber Berr Berfaffer feine Urteile über meine philosophische Richtung und mein allenfallfiges philosophisches Verdienft weniger aus eigenem Studium meiner Schriften, als vielmehr aus Brof. F. A. Langes befannter "Geschichte bes Materialismus" schöpft. Bas herrn Lange betrifft, fo fann ich mich über die Behandlung, welche er mir in feiner verdienftvollen Schrift in ausführlichster Weise zu teil bat werden laffen, eigentlich nicht beklagen; sie weicht weit von der gehässigen und ungerechten Art und Weise ab, mit welcher die Mehrzahl meiner philosophischen und theologischen Kritifer über mich abzuurteilen pflegt. Auch will ich ihm nicht übel nehmen, daß er von seinem philosophischen Standpunkte ober bem bes Reofantianismus aus meiner Philosophie als folcher nicht gerecht werden fonnte; es war diefes eine Unmöglichkeit. Er hat auch fein Recht, mir Biberipruche ober willfürliche Berwirrung ber Begriffe vorzuwerfen, da er in diesem Buntte fich felbst Berftoge hat su Schulden fommen laffen, welche die meinigen (wenn fie vorhanden find) tief in ben Schatten ftellen. Wer fich barüber genauer zu unterrichten wünscht, hat es sehr bequem, wenn er meinen Artifel "Rant und F. A. Lange" in bem zweiten Bande meiner gefammelten Auffate "Aus Natur und Biffenschaft" (Leipzig 1884) gur Sand nimmt. In Diefem Auffat habe ich mich mit dem Berfaffer ber Beschichte bes Materialismus eingehend auseinandergesett und ihm nachgewiesen, daß er fich felbft über die philosophische Richtung ober Dentweise, welche er unter bem Ramen bes "Materialismus" zu befampfen sucht, burchaus untlar ift und fich fortwährend in ben flaffenbiten Biberipruchen bewegt; bag er im Grunde felbst materialistisch benkt und bennoch im Wiberspruch bamit bem fubjeftiven 3bealismus eines Berfelen und Rant anhängt.

Auch bereits in meiner Schrift über den Menschen habe ich auf Seite CXXXII u. flg. (3. Ausl.) der Anmerkungen die Lange'sche Theorie von der Subjektivität unserer Erkenntsnis und die daraus gezogenen Konsequenzen des zur philosophischen Modesache gewordenen erkenntnistheoretischen Skeptizissmus zu widerlegen unternommen.

Was übrigens weit mehr als dieses die Lange'schen Ausführungen für die Beurteilung meiner Schriften in der Gegenwart mehr oder weniger unbrauchbar macht, das ist der Umftand, daß Lange vor mehr als fünfzehn Sahren ge= schrieben hat und durch seinen frühzeitigen Tod verhindert worden ift, seiner Schrift die nötige Erganzung oder Beiterbildung angedeihen zu laffen. Wie jeder Denker oder Schriftsteller habe auch ich mich in dieser langen Zeit weiterentwickelt: und wer über mich und meine Schriften urteilen oder das Bublikum belehren will, sollte sich doch nicht an den Büchner der fünfziger oder sechziger Jahre, sondern an denjenigen der siebziger und achtziger halten. Irrtum ist menschlich, und wer nicht irrt, der strebt und benkt auch nicht. Wenn ich also früher in diesem ober jenem Bunkte geirrt haben follte, fo follte das eber zu meinen Gunften als zu meinen Ungunften sprechen, namentlich wenn man bedenkt, daß die positiven ober erfahrungsmäßigen Wiffenschaften, auf beren Resultate ich ja allein meine Philosophie aufzubauen suche, seitdem enorme Fortschritte gemacht und zum Teil förmliche Umwandlungen erlitten haben. Demnach mußten sich auch meine allgemeinen Gesichtspunkte zum Teil andern oder weiterbilden.

Ganz im Unrecht befindet sich Herr T., wie mir scheint, mit seiner Polemik gegen meine Forderung der Klarheit und Berständlichkeit philosophischer Aussührungen. Hätte er meinen von ihm selbst angeführten Satz: "Es liegt in der Natur der Philosophie, daß sie geistiges Gemeingut sei" besser vor Augen gehabt, so würde er die letztere nicht auf eine Linie mit Wohr's Abhandlung über die Silikatgesteine oder Nägeli's Auffat über

Braite und Bestaltungen im molekularen Gebiet ober Laplace's Bechach über die mathematischen Wahrscheinlichfeiten gestellt. haben. Daß das Gebiet der engeren und Fachwissenschaft ein eloteriiches ift und nur von Eingeweihten voll begriffen werden tame, das wird herrn T. wohl niemand bestreiten. Aber zu welchem Zwede follte wohl eine Philosophie da fein, von welcher man bas nämliche fagen mußte? Mögen auch die Methode und Mittel, durch welche die Philosophie zu ihren Resultaten gelangt, nicht überall bem Laienverftand zugänglich fein, fo muffen es doch ihre allgemeinen Resultate fein. Ift das lettere nicht ber Fall, fo bleibt fie eine Wiffenschaft für fehr Wenige und außer jeder fruchtbringenden Berührung mit der Menichbeit als folcher und muß fich gefallen laffen, daß man hinter bem geheimnisvollen Schleier, mit bem fie fich umhüllt, bas blante Richts vermutet. Diefes Nichts mit glänzenden Worten und klingenden, aber inhaltslofen Phrasen zu verbecken, ist ja bekanntlich die einzige Kunft so vieler hochangesehener Philosophen gewesen und ift es teilweise noch. Da aber Berr T. in diefem Bunfte mit mir übereinstimmt, fo fann ich meine Erwiderung auf feinen zweiten Artifel hiermit fchliegen.

#### III.

Ganz ungerecht ist der von Lange-Tarnuzzer erhobene Borwurf, daß ich das Gesetz von der Erhaltung der Kraft zu spät fennen gelernt und erst in der fünsten Auflage von "Kraft und Stoff" Gebrauch davon gemacht habe, während R. Maher dasselbe schon im Jahre 1846 und F. Mohr schon im Jahre 1837 flar ausgesprochen hätten. Hätte Herr Teinen Blick in meine Schrift "Licht und Leben" (Seite 119 und folgende) geworsen, so hätte er sich leicht überzeugen können, daß die allgemeine Idee dieses Gesetzes noch viel älter, als Maher und Mohr, ist, daß sich dasselbe aber Bürgerrecht in der Wissenschaft erst um die Zeit erworben hatte, in welcher

bie fünfte Auflage von "Rraft und Stoff" erschien (1858). Die Arbeit von Mohr war bekanntlich ganz verloren oder fpurlos vorüber gegangen und von dem Autor selbst vergessen worden, bis fie erst im Sahre 1868 bei Gelegenheit der Dresdener Naturforscherversammlung wieder an das Tages= licht gezogen wurde, während Maner's 1842 erschienener Auffat von ben Gelehrten für "hirnverbranntes Beug" ertlart wurde und ihm felbst die Bezeichnung eines "Narren" eintrug. Diefe Nichtanerkennung seiner gewaltigen Leistung brachte ibn bekanntlich 1852 und 1853 wirklich in eine Irrenanstalt, und erft ungefähr zehn Sahre später fand er die verdiente Anerfennung. Was Mohr betrifft, so war er durch das Erscheinen meiner Schrift "Rraft und Stoff" mein inniger und geistes= verwandter perfönlicher Freund geworden und hat mir selbst die Anregung und zum teil auch das Material zur Abfassung des Rapitels über die "Unsterblichkeit der Kraft" gegeben, aber — wohlgemerkt — erst nachdem das Prinzip als solches durch die Arbeiten von Inndall, Grove, Thomson, Helmholt, Clausius, Hirn, Secchi u. s. w. in Verbindung mit den früheren Arbeiten von Joule eine festere Begründung und Ausweitung erfahren hatte. Aber auch felbst damals fand es noch genug und lebhaften Widerspruch in der gelehrten Welt.

Wie hätte nun eine Philosophie, wie die meinige, welche ben Anspruch machte, sich auf Wissenschaft und Empirie zu stützen, es wagen dürsen, ein solches unbestrittenes und noch lange nicht vollständig bewiesenes Prinzip unter ihre Fundamente aufzunehmen? Selbst als dieses später geschah, war es immer noch ein Wagnis, welches freilich vollständig glückte. Mit vollem Rechte durste ich daher im Jahre 1873 in meiner Selbstkritif unter anderen auch auf diese nachträgliche und hochwichtige Bestätigung meiner philosophischen Gesichtspunkte durch die inzwischen gemachten Fortschritte der Wissenschaft hinweisen; und es wird Herrn T. nach dieser Aufklärung wohl nicht mehr so schwer, wie disher, fallen, zu verstehen, wie ich

bazu gekommen bin, dieses Berhältnis in meiner Selbstkritik hervorzuheben. Auch der Anwendung des Prinzips der Ershaltung der Kraft auf die Borgänge im Gehirn oder auf das Berhältnis von Gehirn und Seele bin ich in den späteren Auflagen meiner Schrift, welche Herr T. nicht zu kennen scheint, da er mir einen Borwurf aus dieser angeblichen Unterslassung macht, vollständig gerecht geworden.

Benn mir Berr T. Mangel an Burudhaltung und an ber Tugend weisen Abwartens vorwerfen zu muffen glaubt, jo vergißt er ganglich, daß jeder philosophisch Dentende genötigt ift, die vielen und unvermeidlichen Mangel und Luden unferes Erfennens und Wiffens durch Spothesen oder gemiffermagen durch Gedankenbruden auszufüllen, und daß ohne diefes ein Boranschreiten unserer allgemeinen Erfenntnis ober gar unserer philosophischen Weltanschauung gar nicht möglich fein würde. Satte ich fo lange warten wollen, bis die Wiffenschaft alle jene Lücken ausgefüllt haben würde, jo würde "Rraft und Stoff" nie erschienen fein, und murde, wollten es die Epigonen ebenso machen, überhaupt niemals erscheinen. Denn mit ben Fortschritten ber Wiffenschaft ift es wie mit ben Röpfen ber Sydra. Aus jedem abgeschlagenen Ropfe des Frrtums oder der Unwissenheit wachsen zwei neue hervor, und wir würden niemals zu allgemeinen philosophischen Schlüffen gelangen tonnen, wollten wir das unmögliche Ereignis abwarten, daß Die Sydra feine Ropfe mehr hatte. Alfo muß fich Jeber, ber Unipruch auf den Namen eines empirischen Philosophen macht, mit dem vorhandenen wiffenschaftlichen Material helfen oder bebelfen, fo aut er fann; und "weises Abwarten" heißt eigentlich in diesem Falle nichts anderes als ewiges Stillschweigen. Satte ich diese Maxime zu der meinigen gemacht, fo wurde Berr I. wohl nie in den Fall gefommen fein, über mich und meine Philosophie zu ichreiben.

Ob ich durch meine Arbeiten etwas dazu beigetragen habe, ber ganzen materialistischen und mechanischen Auffassung,

welche gegenwärtig die gesamten Naturwissenschaften im Gegensaße zu der ehemals herrschenden Naturphilosophie durchweht, die Wege zu ebnen, will ich hier nicht näher untersuchen; doch wird es mir erlaubt sein, zu vermuten, daß eine spätere Geschichtschreibung dieser Wissenschaften dieses Verdienst nicht vollständig unerwähnt lassen werde.

Der Vorwurf, daß ich mich mit den Arbeiten des genialen Neptunisten Fr. Mohr nicht genügend bekannt gemacht babe. ist ganz unzutreffend. Mohr war, wie bereits erwähnt, mein intimer persönlicher Freund und machte mich mit allen seinen Arbeiten bekannt — so bekannt, daß die Familie mir nach seinem Tode die Herausgabe seines wissenschaftlichen Nachlasses anvertraute. Leider konnte ich, da sich kein Berleger dafür gewinnen ließ, diesem Auftrag nicht gerecht werden. Dagegen hat mich Mohr während seines Lebens mehrmals dringend aufgefordert, mein Kapitel über die Schöpfungsperioden der Erbe in "Kraft und Stoff" nach Maggabe feiner geologischen Ansichten umzugestalten. Ich konnte trot meiner persönlichen Beziehungen zu ihm diesem Verlangen nicht nachgeben, da Mohr mit seiner gangen Richtung einen erzeptionellen Standpunkt in der Wissenschaft einnahm und fortwährend einnimmt und ich mich burch Gewährung seines Wunsches in eine ganz verkehrte Stellung gebracht haben würde. Da ich mich nicht selbst zu den eigentlichen Naturforschern zähle, so muß ich darauf verzichten, von der Regel abweichende Ansichten oder Meinungen einzelner Forscher zur Grundlage meiner Betrachtungen zu wählen, und kann dazu nur solche Auslegungen und Forschungen verwenden, welche zur Zeit die maßgebenden in der Wissenschaft find - einerlei, ob fich dieselben im Laufe ber Zeit als mahr, falsch oder halbwahr herausstellen werden. Uebrigens würde es für die Sache selbst ziemlich einerlei sein oder gewesen sein, ob ich die rein neptunistischen oder die aus Neptunismus und Plutonis= mus gemischten Anschauungen der herrschenden Geologie als Ausgangspunkt meiner Schluffolgerungen gewählt haben wurde.

Bas den von herrn T. in dem Schlufteil feines fonft jo viel Anerkennendes enthaltenden Auffates nochmals wiederholten Borwurf der Oberflächlichkeit betrifft, jo hat mich das fehr lebhaft an bas schone Bort Tynball's erinnert: "Menschen, die weder der höchsten noch ber niedrigften geiftigen Sphare angehören, läßt oft vollkommene Rlarheit auf Mangel an Tiefe ichließen. Gie finden Troft und Erbauung in einer abstratten und gelehrten Phraseologie." Diefer gelehrten und abstraften Phraseologie hatte ich mich, wenn ich gewollt hatte, eben so gut wie andere bedienen fonnen. Da ich aber von vornherein die Abficht hatte, nicht für Gelehrte, sondern für das Bolf oder für das gange gebildete Bublifum zu schreiben, fo mußte ich alles Unverftändliche oder Schwerverftändliche, alle Detailober Spezial-Untersuchungen beiseite laffen und meinen Blid nur auf das große Bange oder auf den allgemeinen Zusammenbang richten. Wenn babei bin und wieder Unvollfommenes ober Unvollendetes, nicht tief genug in die Materie felbst Gin= dingendes vorgekommen fein mag, fo moge man nicht vergeffen, daß es bei bem gegenwärtigen riefigen Umfang ber empirifchen Biffenschaften eine Unmöglichkeit für ben Ginzelnen ift, alle diese Wiffenschaften in vollem Umfang zu beherrschen. Sabe ich doch mit Rücksicht auf diesen Umstand bereits in der Borrede gur erften Auflage von "Rraft und Stoff" für nötig gehalten, eine milbe Beurteilung von Seiten ber Fachgenoffen für meine Schrift in Anspruch zu nehmen!

Daß ich die Aftronomie übersehen hätte, wie Herr T. meint, kann doch wohl niemand behaupten, der die auf diese Wissenschaft bezüglichen Kapitel in "Kraft und Stoff" und meinen großen Aufsat über die Sonne und ihre Beziehungen zum Leben in meiner Schrift "Licht und Leben" gelesen hat.

Schließlich noch ein Wort über meine von herrn T. im Berhältnis zu andern populären Schriftstellern betonte geringere Fruchtbarkeit. Diese Fruchtbarkeit würde eine größere gewesen sein, wenn die Thätigkeit eines Schriftstellers in Deutschland

nicht eine so wenig gewinnbringende ware — mit Ausnahme beliebter Roman= oder Theaterschriftsteller. Auf allen andern Gebieten ift felbst ber bedeutendste schriftstellerische Erfolg nicht oder kaum imftande, geistige Arbeit so zu belohnen, daß sie andere, nutbringende Arbeit entbehrlich machen würde. war auch ich fortwährend genötigt, den besten und wertvollsten Teil meiner Reit anderer Beschäftigung zuzuwenden, und bin es noch. Bur Zeit liegt noch eine große Menge litterarischer Aufgaben vor mir, die ich behufs Abanderung und Erganzung meiner ganzen Richtung vor meinem Ableben bewältigen möchte und müßte. Das Material zu diesen Arbeiten ist größtenteils gesammelt, und die Entwürfe sind festgestellt. Aber aller Boraussicht nach wird nur ein verhältnismäßig kleiner Teil dieser Arbeiten zur wirklichen Ausführung kommen können. Dieses zur Aufflärung und zur Entschuldigung benjenigen meiner zahlreichen Leser und geistigen Anhänger gegenüber, welche vergeblich barauf warten, daß diese ober jene von mir angefündigte oder in Aussicht gestellte Arbeit oder Schrift das Licht der Welt erblicken werde!





# Wider den Maferialismus.\*)

n feiner vortrefflichen Geschichte ber Philosophie faat ber Englander Lewes: "Wenn die Menschen erschreckt find. jo übertreiben fie und verdrehen, was fie feben, aus Furcht." Dieses treffliche Wort läßt fich auf niemand beffer anwenden, als auf die gahllofen Gegner ber materialistischen Philosophie, welche ohne Ausnahme aus bem gefürchteten "Materialismus" ein Schreck- ober Zerrbild ber eignen Phantafie machen, welches fie mit allerhand Fliden und Lappen eigner Erfindung aufputen und alsbann auf biefes felbitgefertigte Schreckbild fo lange losschlagen, bis fein Fetichen mehr davon übrig bleibt wonach sie denn triumphierend verfünden, sie bätten den Materialismus (ber aber inzwischen munter weiter lebt) wiffenschaftlich "vernichtet" ober tot gemacht. Alehnlich ergeht es auch dem "entschiedenften Freibenfer", bem Danen Sarald Boffding, ber fich nach ber Meinung bes Berrn Berichterstatters "mit einer flaffischen Scharfe und Rlarbeit" über bas Berhältnis von Körper und Geele verbreitet hat.

<sup>\*)</sup> Geschrieben als Entgegnung auf einen im Organ bes Deutschen Freibenkerbundes ("Menschentum", 1889, Nr. 46) erschienenen Artikel von Dr. Karl Engel: "Haralb Höffding wider den Materialismus." Des Lepteren Schriften in deutscher Nebertragung sind, soweit dem Berfasser bekannt: "Bsychologie", Leipzig, 1887 — "Ethik", Leipzig, 1888 — "Einleitung in die englische Philosophie unserer Zeit", Leipzig, 1889.

Schade, daß ihm trot biefer Schärfe und Klarheit jenes Berhältnis ebenso unklar geblieben ist, wie so vielen hunderten seiner berühmtesten philosophischen Vorgänger, und wie es vielleicht oder wahrscheinlich immer bleiben wird. Seine Identitäts-Spoothese ist um kein Haarbreit besser, als tausende ähnlicher Hypothesen, und ist obendrein nicht einmal recht einzusehen, worin sich dieselbe wesentlich von der von ihm befämpften oder verworfenen monistisch-materialistischen Huvothese Seine Lösung, "die körperliche Wechselwirkung unterscheidet. zwischen den Elementen, aus welchen Hirn und Nervenspstem bestehen, als eine äußere Form der inneren ideellen Einheit des Bewuftseins aufzufassen," ift eine Bhrase, bei der er sich vielleicht etwas gedacht haben mag, bei der sich aber andere Leute, welche nicht so erleuchteten Geistes sind, wie Herr Höffding, gar nichts zu benfen vermögen. Dag die angebliche "Einheit des Bewuftseins" nur eine alte philosophische, physiologischerseits längst widerlegte Schrulle ift, hatte Berr Boffding aus der Lekture des Kapitels "Bewuftsein" in den neueren Auflagen meiner Schrift "Kraft und Stoff", sowie aus berjenigen meiner "Physiologischen Bilber" ober auch aus dem Auffat über "Doppeltes Bewuftsein" in dem zweiten Bande meiner gesammelten Auffätze lernen können. hätte er sich überzeugen können, daß keine andere geistige Qualität sich so fehr als unmittelbare Folge förperlicher Rustände des Gehirns dokumentiert, als gerade das Bewußtsein. Wenn herr höffding behauptet, daß wir Bewußtseinsthätigkeit und Hirnfunktion stets aus gang verschiedenen Erfahrungs= quellen kennen lernen, so hätte er uns nicht verschweigen dürfen, welches denn nach seiner Meinung diese Quellen sind. Wahrscheinlich meint er damit die befannte "innere Erfahrung" der Idealphilosophen, mittelft deren diese Herren unter falscher Flagge ihren alten metaphyfischen Quart in die moderne Erfahrungs- oder Wirklichkeits-Philosophie wieder einzuschmuggeln versuchen. Wir "Materialisten" kennen nur eine einzige Art von Erfahrung, und diefe Erfahrung lehrt uns unzweideutig, daß das Bewuftfein fich in Mensch und Tier erft gang allmählich auf Grund gang bestimmter förperlicher Zuftande bildet oder entwickelt. Es ift im Grunde nichts anderes als die Gesamtsumme unferer Empfindungen oder eine Aufeinanderbäufung, eine Aneinanderreihung von im Gedächtnis festgelegten Erinnerungsbildern, beruhend auf ber befannten Sähigfeit ber organifierten Materie, außere Gindrucke in ihrem Inneren festguhalten. Bei den niedersten Organismen fo dumpf, daß es nicht von den Elementar-Eigenschaften der organisierten Materie getrennt werben fann, erhebt es fich erft in dem Menfchen gu einer Bedeutung, welche eine gesonderte Betrachtung besselben als eines besonderen feelischen ober geiftigen Bermogens moglich macht. Weit entfernt, bas ganze geiftige Wefen zu umfaffen, ift es vielmehr nur eine Begleit-Erscheinung besfelben, da ja erfahrungsgemäß fo viele feelische oder geiftige Prozesse ohne Bewuftfein oder mit fehr geminderter Teilnahme besselben vor sich geben können. Diese Prozesse geben nicht durch das Bewuftfein, sondern nur (mehr ober weniger) im Bewuftfein vor fich, und wir erkennen nicht, wie Berr Soffbing meint, durch das Bewuftfein, fondern nur mit Silfe besfelben. Wenn daber Berr Söffding dem Beifpiel fo vieler feiner philofophischen Borganger folgt und bas Bewußtsein zum Bergen und Mittelpuntt bes gesamten geiftigen Lebens ober zu jenem metaphyfischen Etwas erhebt, burch welches allein Erfenntnis möglich sei, so geht er durchaus in der Irre und wird zum Berteidiger jenes philosophischen Dualismus, welchen er felbit jo entschieden perhorresziert. Wenn er gar fo weit geht, bas Birfliche (raumliche Bewegung, bewegte Materie) nur als Gegenstand des Bewußtseins anerkennen zu wollen, jo verirrt er fich beinahe in jenen tollen Subjektivismut ober Solipfismus, ber bas Objett aus bem Subjett hervortreibt und ber befanntlich in der Geschichte der Philosophie von Zeit zu Zeit eine wenig beneidenswerte Rolle gespielt hat.

Herr Höffding steht, wie es scheint, ohne es zu wissen oder zu wollen, auf einem durchaus spiritualistischen Standpunkt und gerät so mit sich selbst und mit seiner eignen Identitäts-Theorie in unverföhnlichen Widerspruch. Dieser Standpunkt oder diese spiritualistische Voreingenommenheit ist auch die Ursache dafür, daß Herr Höffding in dem bekannten physika= lischen Gesetz von der Erhaltung der Kraft ein unübersteig= liches Hindernis der materialistisch=monistischen Hubothese er= blickt, indem er einen fundamentalen Unterschied ober Gegensatz zwischen physischer und psychischer Energie annimmt. Gegensatz ist aber nur so lange haltbar, als man die Begriffe von Körper und Geift oder im allgemeineren Sinn von Kraft und Stoff von vornherein in dualistischer Beise auffaßt, während sie im materialistisch-monistischen Sinn in Eins zusammenfallen und vielleicht nur zwei verschiedene Seiten ober Erscheinungsweisen besselben Urgrundes aller Dinge darstellen. Gerade das Gesetz von der Erhaltung der Kraft ist es, welches in der Seelenfrage notwendig zu materialistischen Konsequenzen führt, wie ich in mehreren meiner Schriften und neuerdings wieder in dem fünften meiner Briefe über "Das fünftige Leben und die moderne Wissenschaft" (Leipzig, 1889) an der Hand physiologisch = psychologischer Thatsachen und Betrach= tungen zur Evidenz nachgewiesen zu haben glaube. Ich glaube dabei gezeigt zu haben, daß psychische Thätigkeit nichts Anderes ist ober sein kann, als die zwischen den Zellen der grauen Hirnrinde geschehende Ausstrahlung einer von äußeren Gindrücken eingeleiteten Bewegung, welche der Substanz der zentralen Nervengebilde ebenso charakteristisch ist, wie die Bewegung oder Rusammenziehung der Muskelsubstanz oder wie die Empfindung der Thätigkeit der Nerven oder wie die Bewegung des Lichtes dem Lichtäther oder wie die Erscheinungen bes Magnetismus dem Magneten. Auch befinde ich mich bei Kührung dieses Nachweises in Uebereinstimmung nicht bloß mit einigen oder vielleicht der Mehrzahl der bedeutendsten Naturforscher der Gegenwart, sondern auch mit so angesehenen psychologischen Philosophen, wie z. B. Wundt oder H. Spencer. Der lettere, dessen Autorität Herr Höfsbing wohl nicht anzusweiseln versucht sein wird, sagt wörtlich: "Daß die geistigen Kräfte als unter dasselbe Geset von der Umbildung und Gleichwertigkeit der Kräfte fallend zu denken sind, daß die geistigen Kräfte das Aequivalent physischer Kräfte sind, aus ihnen hervorgehen und sie wiederum erzeugen, ist durch die Wissenschaft längst dargethan. Wie die physischen Kräfte in geistige übergehen, wie eine Kraft, die als Bewegung, Wärme oder Licht existiert, Gegenstand des Bewustzseins werden kann, ist unerklärbar, aber nicht unerklärbarer, als der llebergang physischer Kräfte in einander, ja als die Natur von Geist und Stoff selber."

Um indessen nicht bloß einen Philosophen, sondern auch einen Physiologen zu zitieren, so sagt Prof. A. Herzen, gestützt auf zahlreiche psychophysiologische Versuche: "— — zwingt und zu der Annahme, daß nicht nur in der Physik, sondern auch in der Physiologie und in der Psychologie die geleistete Arbeit immer gleich ist der verwendeten Kraft, und daß auch die psychische Thätigkeit den allgemeinen und unveränderlichen Gesetzen der Bewegung unterworfen ist. Zeder psychische Akt besteht in einer eigentümlichen Form der Beswegung." (Grundlinien einer allgemeinen Psychophysiologie, Leipzig 1889.)

Herrn Höffbings Irrtum rührt daher, daß er einen ganz falschen Begriff von dem Wort "Funktion" mitbringt und behauptet, daß dasselbe immer etwas räumlich Anschauliches voraussetze. Funktion ist Wirkung oder Verrichtung, welche als solche nicht geseben, gehört oder gefühlt, sondern nur vorgestellt werden kann.

So sind auch die Gedanken nicht körperliche Absonderungen des Gehirns, mit welchem falschen Vergleich Cabanis und Vogt viele Verwirrung in die Seelenfrage gebracht haben, sondern Wirkungen, Verrichtungen, Thätigkeitsäußerungen dessselben, (welche als solche ideell vorstellbar sind), nicht aber die unter das Gesetz von der Erhaltung der Kraft sallende physistalische Thätigkeit selbst.

Wenn Herr Höffbing mit Spinoza annimmt, daß Gebanken nur durch Gedanken erklärdar seien, so ist dieses eine
reine Tautologie, welche absolut gar nichts erklärt. "Bewegte
Materie" dagegen, von welcher Herr Höffbing so geringschätzig
spricht, erklärt Alles, wenn auch nicht im Einzelnen, doch im
Großen und Ganzen. "Gebt mir Material und Bewegung,"
rief schon Cartesius, "und ich werde Euch das Universum
daraus zimmern." Wozu daneben noch eine besondere geistige
Kraft oder Thätigkeit annehmen, welche auf eine völlig unbegreisliche und unmögliche Weise mit der Materie in eine
solche Verdindung tritt, daß Eines von dem Andern abhängig wird?

Uebrigens will ich, ehe ich schließe, Herrn Höffding darauf ausmerksam machen, daß er den antiken oder klassischen Wasterialisten sehr Unrecht thut, wenn er annimmt, daß sie sich nicht mit der von ihm berührten erkenntnistheoretischen Frage eingehend oder gründlich beschäftigt hätten. Die "tiefer einsbringende philosophische Reflexion" war bei ihnen gerade so zu Hause, wie dei unseren heutigen Philosophen. Bereits Aristipp oder Epikur oder die Schule der Stoiker machten einen Unterschied zwischen den sinnlichen Qualitäten der Dinge oder der Empfindung des organischen Tierkörpers und den Dingen selbst, sügten aber hinzu, daß hinter den Dingen der Erscheinungswelt nichts weiter vorhanden und auch nichts zu suchen sei. Auch Lukretius Carus behandelt in seinem berühmten Lehrgedicht das erkenntnis-theoretische Problem sehr ausführlich.

Was schließlich das Resums aus dem Gesagten anlangt, so wird Herr Höffding als Freidenker wohl zugeben müffen, daß es sich nach allem nicht um Worte, sondern um die Sache handelt. Db wir die untrennbare Verbindung ober Einheit von Beift und Materie mit bem von herrn höffding vorgeschlagenen Worte "Ibentität" ober mit den gebräuchlicheren Bezeichnungen "Monismus" ober "Materialismus" ober wie wir fonft wollen, benennen, ift fur bie Sache felbft gang einerlei. Dit allen ben gabllofen "Somen" oder Spftemen, welche fich auf bem Gebiet ber Philosophie breit machen, ift für die Hauptsache ober für die Aufsuchung der Babrbeit gar nichts gewonnen. Nur diese lettere fann für den wahren Denker ben einzigen Leitstern feiner Unftrengungen oder Untersuchungen bilben; und wenn wir Freibenfer und erlauben, por das Wort "Denfer" das Wort "Frei" zu feten, fo foll bamit gefagt fein, bag wir uns bei unserem Denken frei fühlen von allen Spftemen ober von bisber gebegten Borurteilen, und bag wir nur auf die Stimme ber Wahrheit achten.

Will sich also Herr Höffding dauernd zu den Freidenkern rechnen, so können wir ihm nur raten, seine (ihm vielleicht selbst undewußten) spiritualistischen Neigungen oder Vorurteile sadren zu lassen und mit seiner Identitäts-Hypothese nicht mehr erklären zu wollen, als zu erklären ist. Nur wer es wagt, sich auf den reinen und sesten Voden der Wissenschaft und Ersahrung zu stellen, sollte auf den Namen "Freidenker" Anspruch machen.

Was enblich und zulett die "wildflatternden Inkonsequenzen" anbetrifft, welche mir Herr Höffding zum Vorwurf
macht, so muß derselbe von meinen Schriften eine nur sehr ungenügende oder oberflächliche Kenntnis genommen haben. Wahrscheinlich hat derselbe nur eine der älteren Auflagen von "Kraft und Stoff" und nichts weiter zu Gesicht bekommen. Als Entgegnung darauf kann ich ihm leider meinerseits den Vorwurf nicht ersparen, daß es mir, soweit ich nach den kurzen, vorstehend mitgeteilten Proben seiner Philosophie" urteilen darf, scheinen will, als habe derselbe an der Hand einer nicht genügenden philosophischen und wissenschaftlichen Borbildung sich an die Lösung von Fragen und Aufgaben gewagt, denen er entweder gar nicht oder nur teilweise gewachsen ist. Will Herr Hössbing sich die Wühe nehmen, mich genauer kennen zu lernen und das, was ich hier nur sehr, sehr aphoristisch vorbringen konnte, im Einzelnen zu studieren, so dürste er vielleicht zu etwas veränderten Anschauungen und der Bezeichnung als "Freidenker" näher kommen, als dieses dis jetzt der Fall zu sein scheint.





## Gin Brief.\*)

Wieder habe ich einige Monate verstreichen laffen, welche 3wifchen meinem letten Brief und bem heutigen liegen. Die Unterbrechung war veranlaßt teils durch eine Erholungsreise in die Schweig, teils durch die bringende Arbeit an der Vorbereitung ber fünften Auflage meiner befannten Borlefungen über die Darwin'sche Theorie und deren philosophische Bedeutung ober Tragweite. Auf Diesem Felde ift inzwischen fo Bieles und Bedeutendes gearbeitet und geleiftet worden, daß eine neue Auflage beinahe ein neues Buch werden muß. Es gibt kaum ein Gebiet bes menschlichen Wiffens, auf welches ber Sieg der Darwin'schen Theorie ober beffer der Descendeng-Theorie nicht seinen tiefgreifenden Ginfluß äußert ober bereits geäußert hat; und Niemand, der heutzutage Anspruch auf den Namen eines Gebildeten macht, darf oder follte es verfäumen, sich wenigstens mit den Hauptumriffen dieser epochemachenden Lehre bekannt zu machen. Ihr Sieg über die entgegenstehenben Meinungen ift trot mancherlei Mängel und Irrtumer im Großen und Gangen fo gut wie entschieden, trot einzelner Quertopfe, welche fein Ende mit allerlei Anftanden und Norgeleien finden fonnen.

<sup>\*)</sup> Obiger Brief bilbet den zweiundzwanzigsten einer Reihe von Briefen, welche der Berfasser unter dem Titel "Aus Deutschland" über die Zustände und Borkommnisse im neuen Deutschen Reich in dem in Milwautee (Amerika) erscheinenden "Freidenker" seit mehreren Jahren veröffentlicht hat, und welche noch fortgesett werden.

Ru dieser Klasse Gelehrten muß leider auch der sonst so hochverdiente Birchow gerechnet werden, welcher keinen anthrovologischen Kongreß vorübergeben läft, ohne zum höchsten Entzücken aller Rückwärtser und Dunkelmänner seiner inneren und im Grunde unerklärlichen Abneigung gegen die neue Lehre Ausbruck zu geben. Seine stets wiederholte Versicherung, daß das verbindende Mittelalied zwischen Mensch und Affe noch nicht gefunden sei, mag ja an sich richtig sein, obgleich die noch vorhandene Lücke durch neuere Kunde und Korschungen täglich mehr zusammenrückt, und obgleich diese letzteren in ihrer wissenschaftlichen Bedeutung von Birchow und seinen blinden Nachbetern sehr unterschätzt oder absichtlich ignoriert werden. Aber wenn auch jenes Mittelglied niemals gefunden werden follte, so weiß jeder Darwinianer gang genau, warum dieses so ist, und ebenso weiß er, daß und warum das bekannte Fehlen einzelner Zwischenglieder die Theorie selbst nicht umfturzt. Die erganzende Thätigkeit des Berstandes muß hier eintreten und der nackten Empirie aus der Verlegenheit helfen.

Virchow befindet sich bei dieser Kontroverse ganz in derselben Lage oder verhältnismäßig günstigen Position, welche vor sechzig Jahren der berühmte Cuvier einnahm, als er bei dem am 22. Februar 1830 vor der Pariser Asademie entsbrannten wissenschaftlichen Kampse über die Beränderlichseit der Art den Standpunkt des reinen Empirikers gegenüber seinem philosophisch denkenden Kollegen Geoffroh St. Hilaire vertrat und dabei einen so vollständigen Sieg davon trug, daß während einer Dauer von dreißig Jahren die naturphilosophische Richtung total zurückgedrängt war. Wie aber steht die Sache heutzutage? Alle Ableugnungen Cuviers bezüglich fossiler Affen und Menschen haben sich inzwischen als hinzsällig erwiesen; und der damals geschlagene Geoffroh St. Hislaire hat mit seinen allgemeinen Behauptungen vollständig Recht behalten.

Was aber Herrn Virchow betrifft, dessen verschiedene

Neußerungen über den Gegenstand fast vermuten lassen, daß er (vielleicht absichtlich) die Darwin'sche Theorie falsch oder misverstanden habe (man vergleiche deshalb die Anmerkung auf Seite 158 meiner Schrift über den Menschen, 3. Aufl.), so besindet er sich insosern in einer weit weniger günstigen Position, als sein Borgänger Cuvier, als an einen Sieg der von ihm und wenigen Anhängern vertretenen rein empiristischen Richtung über die Entwickelungstheorie zur Zeit nicht mehr zu denken ist. Diese Theorie ist gegenwärtig so sehr auf allen Puntten der ganzen Kampflinie siegreich, daß ihre Bersteidiger mit voller Seelenruhe auf die letzten verzweiselten Anstrengungen ihrer Gegner hinblicken können.

Bortrefflich fennzeichnet ber beutsche Darwin, Professor Sadel, Diefen Buftand ber Dinge mit folgenden, in einem unter bem Datum bes 18. August 1889 an mich gerichteten Brief enthaltenen Worten: "Die fläglichen Predigten gegen bie Descendenz-Theorie von Birchow, Ranke und Genoffen, Die noch immer auf den sogenannten anthropologischen Kongressen wiederkehren, halte ich keiner Entgegnung mehr wert, seitdem bie Descendenz-Theorie auf der ganzen biologischen Linie siegreich und bereits in ben Lehrbüchern allgemein grundlegend geworben ift." Uebrigens zeigt die furzgefaßte Geschichte ber materialistischen Philosophie, welche ben Schluß meiner ermahnten Schrift bilbet, beutlich, bag ber philosophische Grundgebanke ber Entwickelungstheorie felbft ein uralter, ift und baß feine allgemeine Berbreitung nur durch den Mangel pofitiver Renntniffe, sowie burch ben mächtigen Widerstand der firchlichen Weltanschauung verhindert werden konnte. Erst die Fortschritte ber Erfahrungs-Biffenschaften und Die Befreiung bon bem firchlichen Glaubenszwang fonnte ihn zu einer folchen Reife gelangen laffen, daß er fich auch lange vor Darwin auf wiffenschaftlichem Boben wieder an die Deffentlichkeit wagte. wenn auch anfangs verschämt und verspottet genug. Ich felbit habe - worauf ich schon öfter aufmerkfam zu machen Anlaß

fand — bereits fünf Jahre vor Darwin jenen Grundgedanken mit aller für jene Zeit nur möglichen Bestimmtheit außzgesprochen, indem ich mich dabei auf den dreisachen Paralleliszmuß der Paläontologie, der vergleichenden Anatomie und der Entwickelungsgeschichte stützte.

Ich erwähne diesen bereits öfter betonten Bunkt hier nochmals nur beshalb, weil ich ihn zur Beurteilung der von mir eingenommenen und in diesen Blättern mehrfach besprochenen wiffenschaftlichen Stellung für unerläglich halte. Ich bin Ihnen und Herrn Dodel-Bort fehr bankbar für die fraftige Inschutznahme, welche Sie mir und meinen schriftstellerischen Berdiensten in der Dodel-Port-Tarnuzzer'schen Kontroverse haben zuteil werden lassen. Dennoch glaube ich insofern nicht ganz richtig beurteilt worden zu sein, als dabei der Nachdruck fast lediglich auf meine Gigenschaft als Popular-Schriftsteller oder als gern gelesener Verbreiter der von Andern ge= fundenen wissenschaftlichen Resultate gelegt wurde. Nun gebe ich gern zu, daß das Verdienst eines Autors, welcher es versteht, wissenschaftliche Wahrheiten in einer klaren und allgemeinverständlichen Weise dem nichtgelehrten Bublifum vorzutragen und dasselbe reif für deren Anfnahme zu machen, durchaus nicht als gering anzuschlagen ist. Auch verschmähen es heut= zutage selbst die größten und angesehensten Gelehrten nicht mehr, auf diese Weise in Wort und Schrift zu dem großen Publikum "herabzusteigen" und sich so zu dem schönen Wort R. A. Pouchets zu bekennen, bem auch ich mich vollständig anschließe: "Wer heutzutage auf den Titel eines Gelehrten Anspruch macht, hat eine doppelte Mission. Mit der einen Hand soll er an dem Fortschritt der Wiffenschaft, mit der anderen an ihrer Berallgemeinerung arbeiten."

Ich könnte mir also an diesem bescheidenen Ruhme vollsständig genügen lassen, wenn nicht dabei dem wirklichen Sachverhalt Abbruch gethan und ein Punkt von der größten Bedeutung ganz übersehen würde — es ist die Verwertung

jener wiffenschaftlichen Resultate im Interesse einer philosophischen Raturbetrachtung und einer Umänderung unserer bisberigen philosophisch-theologischen Weltanschauung auf Grund moderner Naturerkenntnis. Als ich zum erstenmal bas Feld ber Deffentlichkeit betrat (1855), ftand bie Richte-Schelling-Segel'iche Philosophie noch in voller Blüte ober beherrichte wenigstens noch in ihren Nachwirkungen fast das ganze philofophische Denken; und es war um jene Zeit fein geringes Wagnis, diefer ganzen Richtung offen den Fehdehandschuh binauwerfen. Andererseits war es aber auch ein nicht geringeres Bagnis, die in nachter Empirie und gedankenlosem Aufhäufen wiffenschaftlichen Materials versunkene und durch die ebemalige Naturphilosophie von allem Philosophieren abgeschreckte Raturwiffenschaft wieder auf den Weg philosophischer Betrachtung und Berallgemeinerung gurudguführen. Db und wie diefe beiben Wagniffe geglückt find ober ihre Rechtfertigung im Laufe ber folgenden Sahrzehnte erhalten haben, wiffen Gie, geehrter Derr und Gefinnungsgenoffe, ebenfo gut, wie ich felbft. Ebenfowenig werben Sie in Zweifel barüber fein, weffen Berdienft größer ift, ob Desjenigen, ber einen einzelnen Zweig ber Wiffenschaft bearbeitet und fich barin einen berühmten Namen macht, ober Desjenigen, ber mit umfaffenbem Blid und umfaffender Renntnis (foweit fie einem Ginzelnen möglich ift) bas Gefamtgebiet ber Biffenichaften überblickt und ihre Refultate gu einem einheitlichen Bau bes Beiftes aufammenträgt ober verwendet. Auch barüber find Gie wohl nicht im Zweifel, daß es weit leichter ift, einen Mückenflügel mitrostopisch zu untersuchen und zu beschreiben ober ein neues Tier, eine neue Bflange, einen neuen Mustel, eine neue chemische Verbindung u. f. w. zu entbeden oder ein physikalisches ober chemisches Experiment anzustellen, und was bergleichen Detail-Arbeiten mehr find, burch welche man fich mit leichter Mühe ben Namen eines "großen Gelehrten" erwirbt - als mit philosophischem Sinn und Berftandnis aus ber Maffe aufgehäuften Waterials große leitende Gesichtspunkte zu entwickeln und sich dabei obendrein den hämischen Angriffen und Bersdähtigungen aller Derer auszusehen, welchen diese Gesichtspunkte störend oder widerwärtig sind. Sch din weit entsernt, zu leugnen, daß ich bei Aufstellung dieser Gesichtspunkte vielsfach geirrt haben mag und vielleicht noch irre. Aber da Irrstum vom Aufsuchen der Wahrheit unzertrennlich ist, so liegt darin kein Borwurf, der mich treffen könnte. Vielmehr tröste ich mich mit bem herrlichen Worte Kückert's: "Die durch Irrtum zur Wahrheit reisen, das sind die Weisen. Die beim Irrtum beharren, das sind die Narren."

Uebrigens habe ich mich nicht damit begnügt, den Versuch ber Herstellung einer auf moderne Naturkenntnis gebauten Erfahrungs= oder Wirklichkeits=Bhilosophie zu machen; ich bin noch viel weiter gegangen und habe in der dritten Abteilung meiner Schrift über den Menschen auch der materiellen und geistigen Zukunft bes Menschengeschlechts im Sinne jener Philosophie das Horostop zu stellen versucht. Ich habe auch die geistige Fortschrittsfrage in meiner Broschüre über den Fortschritt in Natur und Geschichte im Lichte der Darwin'schen Theorie eingehend behandelt und habe in meiner kleinen Arbeit über die Macht der Vererbung den Einfluß dieses hochwichtigen Faktors auf die körperliche und geistige Entwickelung der Menschheit flargelegt. Ich habe weiter ben Gottesbegriff und seine Bedeutung in der Gegenwart in einer besonderen Arbeit näher erörtert und in meiner Broschure über religiöse und wiffenschaftliche Weltanschauung den notwendigen Sieg der letteren über die erstere voraus verfündet. Auch die hochwichtige erkenntnistheoretische Frage, um welche sich gegenwärtig der ganze philosophische Streit zwischen Materialismus und Idealismus oder Spiritualismus dreht, hat durch mich eine eingehende Behandlung erfahren in dem Auffat über Sinneswahrnehmung und sinnliche Erkenntnis in meiner Schrift "Theorien und Thatsachen aus dem naturwissenschaftlichen

Leben der Gegenwart". Endlich glaube ich durch meine beiden Schriften über Tierpsychologie der alten, den Weg zur Wahrsbeit versperrenden Instinkt-Theorie entgültig den Garaus gesmacht und einer richtigen Erkenntnis des Wesens der Tierseele den Weg geebnet zu haben.

Daß dieses Mes und der unermüdliche Kampf, den ich seit mehr als dreißig Jahren im Sinne des Freidenkertums gegen Aberglauben, Unwissenheit und Verdummung ober gegen moralische und geistige Knechtschaft für die großen Güter ber Freiheit und Aufklärung führe, weit, fehr weit über die bloke mir zugeschriebene Rolle eines wissenschaftlichen Popularisators hinausgeht, und daß Diejenigen, welche mit dieser Bezeichnung meine ganze Bedeutung als Schriftsteller erschöpft oder gekennzeichnet zu haben glauben, mir großes Unrecht thun, werben Sie und dürften felbst gerecht Denkende unter meinen erbittertsten Gegnern zugeben muffen. Daß ein solches Streben und Wirken in einer Zeit, welche auf philosophischem und religiösem Gebiet so sehr nach ruckwärts strebt, wie die gegen= wärtige, nicht die ihm gebührende Anerkennung finden könne und werde, ist freilich in keiner Weise zu verwundern, und habe ich mich in meinem eigenen Innern darüber längst getröstet. Erst eine Zukunft, die ich nicht erleben werde, wird darin das richtige Urteil sprechen. —

Doch genug von mir und meiner Person, die ja doch schließlich in dem großen Kampfe der Menschheit für Wissenschaft und Aufklärung nur die Rolle eines einzelnen Soldaten oder Kämpfers spielt, und damit Schluß meines wider Willen so lang geratenen und notgedrungenen, fast nur als eine Oratio pro domo geschriebenen Briefes!"





## Gin Befuch bei Barwin.

nter den großen wissenschaftlichen Entdeckungen bieses Sahrhunderts sind es zwei, welche durch Glanz und Wichtigkeit alle anderen, an sich noch so bedeutsamen, gewisser= maßen überstrahlen. Die eine ift die Entdeckung der Unzerstörbarkeit oder Erhaltung der Kraft durch den Heilbronner Arzt Robert Mayer im Jahre 1842; die andere ift die Entbectung der Ursachen, durch welche die Umwandlung und Verwandlung der Lebewelt vermittelt wird, und die Wiederbelebung ber in ben organischen Naturwissenschaften eine Zeit lang in Vergeffenheit geratenen Entwickelungstheorie durch Charles Darwin (1809-1882). Denn nicht diese lettere selbst ist es, welche, wie oft fälschlich angenommen wird, durch Darwin aufgestellt oder erfunden worden ist; sie war lange vor ihm von einer Reihe bedeutender Geifter, welche Darwin selbst in der Einleitung zu seiner berühmten Schrift zum Teil aufzählt, namentlich von dem Franzosen Lamarck, dem eigentlichen Vater berfelben (1744—1829), klar ausgesprochen worden. Aber die Vorgange ober Ginflüsse, durch welche Lamarck seine Theorie zu begründen fuchte (Uebung, Gewohnheit, Bedürfnis, Lebensweise, Gebrauch ober Nichtgebrauch ber Organe ober einzelner Körperteile u. f. m.), waren ebensowenia imstande, ber Theorie einen wiffenschaftlichen Salt zu verleihen, wie ber fpater (1828) von feinem berühmten Zeitgenoffen Geoffron-St. Silaire zur Erflärung ber Umwandlung geltend gemachte Einfluß iber äußeren Lebensumstände - ein Ginfluß, ben übrigens auch Lamarck burchaus nicht übersehen hatte. Ueberhaupt war Lamarck unter den drei genannten Forschern und vielleicht auch unter allen Vorläufern Darwin's der am meiften philosophisch angelegte Ropf. Denn er begnügte fich nicht, wie Darwin, blok damit, feine fpeziell naturphilosophischen Gefichtspuntte an der Hand wiffenschaftlicher Thatsachen zu entwickeln, fondern er zog auch noch andere, damit im Zusammenhana stehende, allgemeine Fragen in ben Kreis seiner Betrachtung, um fie in echt realistischem ober, wie man sich jest auszudrücken liebt, materialistischem Sinne und zum Teil bereits entsprechend bem gegenwärtigen Stande bes Wiffens zu beantworten. Er war damit seiner Zeit, welche ihn nicht verstand und nicht versteben fonnte, ebensoweit vorausgeeilt wie mit feiner Antizipation ber später von dem berühmten englischen Geologen Lyell bewirften Revolution der Erdgeschichte ober ber Berwerfung ber zu seiner Zeit noch unbestritten angenommenen Theorie der allgemeinen geologischen Katastrophen und Revolutionen und ihrer Ersetzung durch langfame Umänderung und bloß örtliche Umwälzungen - eine Antizipation ober ein Brioritätsanspruch, welcher später von Lyell felbst voll und unumwunden anerkannt worden ift. In diefer Antizipation der wiffenschaftlichen Zutunft darf der Berfaffer diefes Auffates vielleicht Anspruch auf einige Aehnlichkeit mit Lamarck insofern erheben, als er schon vier oder fünf Jahre vor Darwin (1855) und zu einer Zeit, wo er fich auf ben allgemeinsten Biberspruch von feiten ber gelehrten und ungelehrten Welt gefaßt machen mußte, den Mut hatte, den Grundgedanken

der Abstammungs- und Entwickelungslehre mit aller für seine Reit nur möglichen Bestimmtheit auszusprechen, indem er sich babei auf den dreifachen Parallelismus der Ergebniffe der Paläontologie, der vergleichenden Anatomie und der Entwickelungsgeschichte berief. Die Entstehung neuer Arten wurde babei bem berrschenden Supranaturalismus ganz entzogen und als ein natürlicher, durch Abstammung und Umwandlung vermittelter Lebensprozeß hingestellt, während als Hauptursachen dieser Umwandlung teils der Einfluß der wechselnden Zustände der Erdoberfläche, teils eine bald allmähliche, bald mehr sprungweise Veränderung der Keime bezeichnet wurden. merklichkeit biefes Vorgangs für das wissenschaftlich nicht geschärfte Auge wurde durch dessen Langsamkeit und Allmählichfeit erklärt, geradeso wie auch am Firsternhimmel in einem gegebenen Augenblick alles unverbrüchlich fest zu stehen scheint. während doch in Wirklichkeit alles gegen- und auseinanderrückt. So erscheinen uns die Arten, Gattungen, Familien und Rlaffen des Tier- und Pflanzenreichs auf den ersten Anblick gleich fest umschriebenen Sternbilbern, während in ber That ein niemals unterbrochener Zug der Metamorphose ebenso wie durch den Himmel, so auch durch die ganze Welt des Lebendigen geht.

So schien dem Verfasser schon damals die Notwendigkeit und Unentbehrlichkeit der Entwickelungstheorie und Abstammungslehre für die Erklärung des Anwachsens der organischen Welt aus allgemeinen philosophischen Gründen volkommen sestzustehen, während er sich bezüglich der Ursachen oder veranlassenden Momente eines solchen Vorgangs dei dem damaligen Zustande des Wissens auf allgemeine Andeutungen beschränken und sich mit dem Aussprechen der Hoffnung begnügen mußte, daß spätere Forschungen darüber ein helleres Licht verbreiten würden. Man kann sich daher die freudige Ueberraschung vorstellen, welche Verfasser empfinden mußte, als schon nach so furzer Frist oder vier dis fünf Sahre später das berühmte Werf des großen englischen Natursorschers über die Entstehung

ber Arten erschien und mit einem Schlage Die wiffenschaftliche Welt gewiffermaßen von einem Alpbruck befreite, ber bisher als Dogma von der Unveränderlichkeit der Art auf ihr gelegen und jeden Fortschritt gehemmt hatte. Die anfangs große Maffe ber Gegner verstummte mit ber Reit mehr und mehr und ift zur Reit berart zurückgebrängt, daß ber ausgezeichnete amerifanische Balaontologe Professor Marsh, der durch seine zahlreichen Funde der paläontologischen Begründung der Theorie so großen Vorschub geleistet hat, mit Recht sagen darf: "Jest noch an der Entwickelungstheorie zweifeln zu wollen, heißt an der Wiffenschaft selbst zweifeln." Wohl hat die Darwin'sche Theorie selbst im Laufe ber Zeit manche begründete Anfechtungen und Modifikationen erfahren muffen, und man wurde fehr irren, wenn man die Begriffe "Darwinismus" und "Entwickelungstheorie" als gleichbedeutend anfeben wollte: aber unter allen Umftanden gebührt Darwin bas Berdienft, zuerft ben richtigen Anftoß gegeben und uns auf die rechten Wege der Erklärung ober Erkenntnis geleitet zu haben. Daher benn auch fein Name mit dem großen wiffenschaftlichen Fortschritt, ber mit bem Siege ber Entwickelungstheorie verbunden ift, eng verflochten ift und wohl immer verflochten bleiben wird.

Je weniger nun Verfasser hatte hoffen dürsen, daß sein Hinweis auf eine Bestätigung seiner Theorie durch die fünstige Forschung so schnell zur Wahrheit werden sollte, um so freusdiger mußte er sich, wie gesagt, überrascht fühlen, als dieses dennoch der Fall war, und um so größer mußte der Antried in ihm werden, sich mit allen Einzelheiten der neuen Lehre bekannt zu machen. Eine Frucht dieses Antrieds war eine Reihe öffentlicher Vorlesungen, welche er in den sechziger Jahren in verschiedenen Städten über die Darwin'sche Theorie von der Entstehung und Umwandlung der Lebewelt hielt und dabei zugleich, was Darwin selbst die dahin unterlassen hatte, ihre Anwendung auf die hochwichtige Frage von der Ents

ftehung des Menschen und auf die Lehre vom Fortschritt, sowie ihren Zusammenhang mit der materialistischen oder Ginheitsphilosophie der Vergangenheit und Gegenwart in den Rreis feiner Betrachtung zog. Diefe Berallgemeinerung ber epochemachenden Theorie erreate, als im Jahre 1868 die ge= nannten Borlefungen im Druck erschienen und bei bem lefenben Publikum einen folchen Anklang fanden, daß rasch nach= einander vier große Auflagen nötig wurden, in einem Teile der gelehrten oder gebildeten Welt folchen Unwillen, nament= lich durch die auf den Menschen bezüglichen Ausführungen, daß man feinen Unftand nahm, in öffentlichen Blättern von "voreiligen und bilettantenhaften Nachäffern" bes großen Mannes zu sprechen, welche aus bessen Schriften Konsequenzen zu ziehen versuchten, die ihm felbst gänzlich fern lägen und fern gelegen hatten. Dieje heimtückische Unterftellung erfuhr freilich fehr balb ein glänzendes Dementi burch bas Erscheinen von Darwin's Wert über die Abstammung des Menschen im Jahre 1871, in welchem Werf er alle jene Konsequenzen, welche sowohl der Verfaffer, wie auch etwas später Professor Sädel in Jena in feiner "Natürlichen Schöpfungsgeschichte" bezüglich der Menschenentstehung gezogen hatten, nicht bloß unumwunden anerkannte, fondern auch weiter ausführte. Auch eine weitere, in seinen Anfangsschriften vermiedene ober boch als unwesentlich bezeichnete Konsequenz bezüglich ber allerersten Entstehung ber Organismen-Welt aus einem einzigen Urorganismus hat er später teils ausbrücklich, teils ftillschweigend zugegeben und damit seine Uebereinstimmung mit den (nament= lich beutschen) Schriftstellern, welche jene Konsequenz gezogen und verteidigt haben, zu erkennen gegeben. Dem entsprechend hat er auch seine Anfangs-Sypothese von einigen wenigen Ur= ober Stammformen, "welchen das Leben zuerft vom Schöpfer eingehaucht worden sei," in späteren Auflagen fallen gelaffen und thut ihrer auch in anderen, späteren Werfen feine Erwähnung mehr. Offenbar war fich ber große Gelehrte, wie Bildner, Frembes und Gignes. 25

auch aus dem fogleich mitzuteilenden Gespräch deutlich hervor= gehen wird, der großen philosophischen Tragweite feiner Lehre anfanas nicht recht bewußt oder hatte sich dieselbe nicht vollftandig flar gemacht. Erft burch bie Schriften feiner Schuler und Anhänger ift er barauf aufmertsam geworden, ohne daß er doch im Grunde etwas Anderes sein wollte als Natur= forscher, und er hat vielleicht mehr infolge logischen Zwangs als innerer Ueberzeugung nachgegeben. Er war eben in religiofer Beziehung ein echter Sohn feines Vaterlandes, in welchem es mehr als irgendwo zum guten Ton, ja zur gefell= schaftlichen und "fittlichen" Pflicht gehört, in die Kirche zu geben und entweder in Wahrheit "fromm" zu sein ober boch Frommigfeit zu heucheln. Wenn auch Darwin felbst feine dieser beiden Möglichkeiten imputiert werden darf, so war er doch jedenfalls in religiösen Anschauungen aufgewachsen und hatte fogar eine Zeit lang, wie aus feiner inzwischen er= schienenen Autobiographie hervorgeht, das Anfangsstudium der Medizin, dem er feinen rechten Geschmack abgewinnen fonnte, auf den Wunsch seines Baters mit dem Studium der Theologie vertauscht. Doch dauerte dieses nicht lange, und es überwältigte, wie er felbst erzählt, seine Liebe zu ben Naturwissen= schaften von dem Augenblick an, als er an der berühmten Weltumfeglung des "Beagle" (1831—1836) teil nahm, alle anderen Reigungen. Zugleich nahm die ftreng wiffenschaftliche Forschung, der er nunmehr sein Leben gewidmet hatte, sein Denken fo fehr in Anspruch, daß er weder Zeit noch Neigung hatte, fich über religiöse Dinge weiter aufzuklären ober darüber nachzubenken. Er beteiligte fich baber nie an Streitigkeiten über Religion und Kirche und machte es dadurch fogar ein= zelnen orthodoren Giferern möglich, ihn als einen ber Ihrigen zu reflamieren. Wie wenig fie indeffen bagu hinreichenben Anlag hatten, wird fogleich aus bem Folgenden flar werben.

Die persönliche Beziehung des Berfaffers zu Darwin wurde durch einen furzen, aus Anlaß seiner erwähnten Schrift

über die Darwin'sche Theorie entstandenen Briefwechsel mit bemfelben eingeleitet. Darwin hatte die Schrift eingebend ftudiert und in seinem Buch über die Abstammung des Menschen an mehreren Stellen Bezug auf dieselbe genommen. Im September bes Jahres 1881, also nur ein halbes Jahr vor bem Tode des großen Mannes, fand in London unter bem Vorsite Ch. Bradlaughs der zweite Internationale Freibenter-Rongreß statt, an welchem Berfasser als Delegierter ber deutschen Vereine teilnahm. Ich benutte die Gelegenheit, um durch einen Londoner Freund, Dr. Aveling, bei Darwin telegraphisch anfragen zu lassen, ob er mich empfangen könne oder wolle, und erhielt sofort für uns beide eine telegraphische Einladung zum Lunch für den folgenden Tag. Es war ein herrlicher, warmer Herbsttag, und wir fuhren zu Wagen zwischen lachendem Gelände von der einsamen Eisenbahnstation Drvinaton in der Grafschaft Rent ungefähr vier englische Meilen bis nach Down bei Beckenham, einem großen Landgut, welches Darwin, der, wie so viele englische Gelehrte, in sehr guten Vermögensverhältnissen sich befand, im Jahre 1842 täuflich erworben hatte. Hier lebte er nach seiner Verheiratung im Sahre 1839 in den glücklichsten Verhältnissen mit seiner aablreichen Familie, ohne Unterbrechung arbeitend, teils als Gelehrter, teils als Gärtner, Landwirt und Beobachter des Lebens und Treibens von Bflanzen und Tieren.

Darwin empfing uns in dem Vorsaal seines reichen Hauses in der herzlichsten Weise. Seine Gestalt war groß und fräftig, seine Haltung hatte etwas Imponierendes, doch merkte man, daß das Alter an diesem mächtigen Bau mit seinem ehrwürdigen, weißen Haupt und kahlen Vorderschädel bereits zu rütteln begann. Unter einer breiten, geräumigen Stirn mit stark vorspringendem Dach bewegte sich ein ausdrucksvolles Auge, im Gegensaß zu den etwas verwitterten, durch einen in englischer Manier gehaltenen Vackenbart eingerahmten Jügen. Das kräftige, glattrasierte Kinn deutete auf Entschlossenheit, wähs

rend der milde Ernst seiner Züge und der ruhige, maßvolle Ton seiner Stimme den Mann von Charafter und Welterfahrung erkennen ließen.

In dem Empfangszimmer befanden sich noch Darwin's Frau und Tochter, sowie sein Sohn und Mitarbeiter Francis, welcher in Deutschland studiert hatte und des Deutschen mächtig war, während Darwin selbst nur englisch sprach. Dieses beengte einigermaßen meine persönliche Unterhaltung mit ihm, und ich mußte den Hauptteil des Gesprächs meinem Begleiter überlassen, der hin und wieder auch als Dolmetsch diente.

Der Lunch in dem großen, luftigen Efgimmer, welches einen freien Ausblick auf ben Garten gewährte, hatte eine giemlich zahlreiche Gesellschaft versammelt; nicht weniger als brei Generationen waren dabei vertreten. Ich faß an der rechten Seite Darwin's, Dr. Abeling an feiner linken; ber Sohn Francis faß an meiner anderen Seite. Ein Beiftlicher von ber englischen Sochfirche faß zwischen Dr. Aveling und Frau Darwin. Lettere prafibierte, und der strenge Ernst ihrer Büge sowie ihre Schweigsamkeit waren nicht bazu angethan, bas Steife einer englischen Tafel zu milbern. Wenn ich nicht irre, ftand die Dame im Rufe ber Frommigfeit, und es mochte ihr vielleicht nicht gerade angenehm sein, zwei so ausgesprochene Freibenfer an ihrer Tafel und in ihrem Saufe zu feben. Bielleicht war es auch nur die gewöhnliche englische Steifheit ober Förmlichkeit. Da übrigens in England die Deutschen überhaupt (fehr mit Unrecht) im Ruf der Freigeisterei und Religionsverachtung stehen, so hatte ich wohl im ersteren Fall nur den Bann des allgemeinen Vorurteils zu tragen.

Das Gespräch bewegte sich während des Effens fast ausschließlich zwischen Darwin, seinem Sohn Francis, mir und Dr. Aveling, und zwar, wie sich denken läßt, nur um wissenschaftliche Gegenstände. Am eingehendsten wurde, soviel ich mich erinnern kann, über den tierischen Instinkt gesprochen. Darwin hatte meine Schrift über das Geistesleben der Tiere

in der englischen Uebersetzung von A. Befant gelesen, und die darin enthaltenen Auseinandersetzungen über den Inftinkt als eine natürliche Folge natürlicher Ursachen hatten ihn besonders intereffiert. Ramentlich murden die Ginfluffe von Erblichfeit und Erziehung bei bem Buftanbekommen bes Inftinkts gegeneinander abgewogen, wobei Darwin dem erstgenannten Einfluß den Vorrang vor dem lettgenannten einräumen zu follen glaubte. Er sprach auch von seinem Buche über die Regenwürmer und beren Ginfluß auf die Entstehung ber Dammerde und antwortete Dr. Aveling, welcher fein Erstaunen barüber ausbrücken zu müffen glaubte, bag ein Mann, wie er, fich mit einem fo unbedeutenden Gegenstand befaffe, mit bebeutungsvoller Miene: "Ich habe ihre Gewohnheiten während vierzig Jahren studiert." Das Buch wurde ein ober zwei Wochen nach unserem Besuche veröffentlicht und hat neben feinen vielen Reizen auch ein melancholisches Intereffe baburch, baß es bas lette feiner geiftigen Bermächtniffe ift.

Nach Beendigung bes Lunch zogen wir uns zu vier, b. h. Darwin, sein Sohn Francis, Dr. Aveling und ich in das Arbeitszimmer Darwin's zurück, um hier bei einer Zigarre

und Taffe Raffee das Gefpräch fortzuseten.

Auch hier führten Darwin und Dr. Aveling hauptsächlich die Unterhaltung, während ich wegen meiner Ungewandtheit in der englischen Konversation mich mehr als Zuhörer denn als Sprecher beteiligte. Doch hat sich Dr. Aveling ziemlich genaue Aufzeichnungen über das geführte Gespräch gemacht, welche ich durch meine Erinnerungen ergänze, und welche inzwischen von Francis Darwin selbst, dem Herausgeber der Lebensbeschreibung und der Briefe seines Baters, aus Anlaß einer von Aveling deshalb gemachten Beröffentlichung als richtig anerkannt worden sind. Ich muß nun sagen, daß weder ich noch mein Begleiter die Absicht hatten, gerade den Gegenstand zu berühren, der für uns allerdings von nicht geringem Interesse sein mußte, von dem wir aber nicht wissen konnten, ob seine Ers

wähnung unserem Wirte angenehm sein würde ober nicht. Aber unfere Aurückhaltung mußte ichwinden, als der lettere felbst sofort das Gespräch auf das heitle Thema lentte. Er fragte uns geradezu, nachdem er in ungezwungener Art in seinem großen Seffel Blat genommen: "Warum nennt ihr euch felbit Atheisten?" bei welcher Frage allerdings ein sehr populär ge= wordenes Migverständnis mit unterlief. Offenbar hatte Darwin bisher dem großen, hin= und herwogenden Rampf zwischen Religion und Wiffenschaft an sich wenig Aufmerksamkeit geschenft und nahm das Wort Atheist in dem Sinne einer formlichen Gottesleugnung. Gehr bescheiben magte Dr. Abeling zu entgegnen, daß wir Atheiften feien, weil fein Beweis für die Eriftenz einer göttlichen Ginwirfung vorliege; weil die Erfindung eines blogen Ramens feine Erklärung für Wirfung unbefannter Ursachen fei; weil die menschliche Erfenntnis überall nur einer natürlichen Ordnung der Dinge oder einem ununterbrochenen Zusammenhang von Ursache und Wirfung begegne, und weil die Anrufung außer = oder übernatürlicher Urfachen der wiffenschaftlichen Erkenntnis den Weg versperre. Er betonte, daß das griechische a nur eine ausschließende, aber feine verneinende Bedeutung habe; daß wir Gott ebensowenig verneinten, wie bejahten, und daß wir nur insofern ohne Gott feien, als wir feine Existeng nicht für bewiesen hielten und bementsprechend unsere ganze Hoffnung auf diese und nicht auf jene Welt richteten.

Diese Auseinandersetzung, der ich übrigens, um meine Meinung befragt, nicht in allen Teilen hätten zustimmen können, schien ihres Eindrucks auf Darwin nicht zu versehlen; und er fragte nach einigem Besinnen ganz folgerichtig: "Nun wohl — aber warum nennt ihr euch dann nicht lieber mit einem neuerdings gebräuchlich gewordenen Ausdruck "Agnosstier" statt Atheisten? Manches Misverständnis würde damit vermieden werden." Dr. Aveling entgegnete, daß dieses nur eine Wortverstellung sei, und daß man damit dem religiösen

Vorurteil der Gesellschaft ein Opfer bringen würde. Darauf lächelte Darwin und fagte: "Warum feib ihr benn fo friegerisch gestimmt (aggressive)? Wird irgend etwas babei gewonnen. wenn ihr die Massen für diese neuen (?) Ideen gewinnt? Dieses ift alles sehr gut für guterzogene, gebildete und benkende Menschen, aber find die Massen reif dafür?" Dr. Aveling hätte entgegnen können, daß sogenannte Nüglichkeitsgrunde ber Wahrheit und ihrer Auffuchung gegenüber gar nicht in Betracht kommen könnten, und daß sich die lettere überdem bis jest immer und überall als der Menschheit nütlich erwiesen habe. Aber wir begnügten uns damit, das argumentum ad hominem in Anwendung zu bringen und ihm vorzuhalten, ob nicht dieselben Fragen, welche er jetzt an uns richte, seinerzeit auch an ihn selbst gerichtet worden seien, als er sein unsterbliches Werk über den Ursprung der Arten veröffentlichte? Gar Viele hätten damals gemeint, es wäre besser für die Wenschheit gewesen, wenn diese revolutionären Wahrheiten nur wenigen Urteilsfähigen mitgeteilt worden und der großen Menge verborgen geblieben wären. Neue ober ummälzende Ideen würden immer gefürchtet und als gefährlich für die Deffentlichkeit angesehen, während sich hinterher das Gegenteil herauszustellen pflege. Aber er felbst hätte glücklicherweise diese Furcht nicht geteilt und die Massen als reif für die Annahme seiner Ibeen erachtet. Hätte er geschwiegen, so würde ber große Fortschritt bes menschlichen Denkens, ber burch ihn angeregt worden sei, vielleicht noch lange auf sich haben warten lassen oder viel= leicht auch gar nicht gemacht worben sein. So aber sei fein eigenes großes Beispiel eine Ermutigung für jeden Denker dasjenige, was er für wahr halte, der Welt bekannt zu geben.

Ich kann mich nicht mehr erinnern, wie es kam, daß, nach dieser Auseinandersetzung, welche ihres Eindrucks auf Darwin nicht zu versehlen schien, sich das Gespräch auf das Christentum lenkte, wobei Darwin die bemerkenswerten Worte fallen ließ: "Ich gab das Christentum erst auf, als ich 40 Jahre

alt war." Als wir ihn mit aller Bescheidenheit nach der Ursache dieses langen Berzugs fragten, antwortete er, daß er vorher keine Zeit gehabt habe, darüber nachzudenken. Seine Zeit sei so sehr durch wissenschaftliche Untersuchungen in Ansspruch genommen gewesen, daß er keine Muße für das Studium theologischer Fragen übrig behalten habe. Aber in reiseren Jahren habe er Anlaß gefunden, die Ansprüche des Christenstums zu prüsen. Auf die Frage, aus welchen Gründen er dasselbe aufgegeben habe, gab er die einfache und bündige Antwort: "Es ist nicht durch Beweise unterstützt." Diesenigen, welche seine große Gewissenhaftigkeit inbezug auf wissenschaftsliche Beweise kennen und wissen, wie sorgfältig er immer bes müht war, das Für und Wider einer Frage abzuwägen, werden die Bedeutung dieser Antwort zu würdigen wissen.

Nun fam die Rede auf jene befannte, schon erwähnte Stelle in feinem "Urfprung ber Arten", worin er bemertte, daß ber Schöpfer einer ober einigen anfänglichen Lebensformen das Leben eingeblasen habe, und hinzufügt, daß der sich daran anreihende Schluß auf eine einzige Urform hauptfächlich auf Unalogie beruhe, und daß es unwesentlich sei, ob man ihn anerkenne oder nicht. Wir erlaubten und zu bemerken, daß biefes in feiner Beife zugegeben werben fonne, und daß bie ganze Theorie baran gewiffermaßen Schiffbruch leibe, indem mit Annahme auch nur eines einzigen Schöpfungsaftes alle übrigen implicite zugegeben seien, und indem es banach faum mehr ber Mühe verlohne, nach natürlichen Erklärungsweifen für die Entstehung der Lebewesen überhaupt zu suchen. "Eine folche Annahme," fagt ber frangofische Gelehrte be Quatre= fages, "tann niemand, ber fich auf den rein wiffenschaftlichen Standpunft ftellt, gelten laffen," und ftimmt darin mit bem beutschen Ueberseter Darwins, Professor Bronn, vollkommen überein. Wir bemerkten, daß er fo vieles ohne die Sypothese einer übernatürlichen Dazwischenkunft erklärt habe — warum nicht auch dieses? Auf diese Frage wurde der Befragte etwas

ftill und nachdenklich und antwortete mehr ausweichend, indem er zugab, daß eine enorme Kraftverschwendung stattfände in bezug auf das Uebernatürliche im allgemeinen und die Gottidee im besonderen. So lange die Natur noch so viele Gesheimnisse in ihrem Schoße berge, müsse, wie er meinte, alle Zeit, alles Geld, alle Kraft, welche für andere als natürliche Zwecke und Erklärungen aufgewendet würden, als verloren angesehen werden. Diese Neußerungen im Zusammenhalt mit dem, was bereits weiter oben über die Zurückhaltung Darwins in späteren Auflagen seiner Schristen mitgeteilt wurde, lassen wohl schließen, daß der große Gelehrte seinen Fehler bezüglich dieses Punktes in späterer Zeit eingesehen und die notwendige Konsequenz seiner Lehre stillschweigend zugegeben hat.

Francis Darwin, welcher während dieses Gesprächs still am Fenster gesessen hatte, warf nur eine Bemerkung dazwischen, welche zeigte, wie sehr er sich mit seinem Bater in dieser Sache einverstanden wußte. Die Bemerkung bezog sich auf die Unmöglichkeit, einen persönlichen Gott zu beweisen, und auf die bessere Berwendbarkeit der in dem fruchtlosen Suchen nach Gott verlorenen Mühen und Anstrengungen.

Die große Zurüchaltung, die sich Darwin in religiösen Fragen auserlegte, hatte wohl ihren Grund erstens in dem Umstand, daß er eben Engländer war, dem die Religion als etwas Unantastbares gilt, und zweitens darin, daß er als Mann der realen Wissenschaft es für unstatthaft hielt, über Dinge öffentlich abzuurteilen, die nicht in sein Fach schlugen, oder über die er sich nicht genügend unterrichtet zu haben glaubte. An Bord des Beagle huldigte er als junger Mensch, wie er in seiner 1876 geschriebenen Selbstbiographie erzählt, noch ganz orthodozen Anschauungen und erregte die Heiterkeit der Schiffsossiziere, als er in einem über irgend einen Punkt der Sittenlehre geführten Gespräch die Bibel als unansechtbare Autorität geltend zu machen versuchte. Aber später kam er dahin, einzusehen, daß dem Alten Testament nicht mehr Glauben

beizumessen sei als z. B. den heiligen Schriften der Hindus. Noch später fand er es immer schwieriger, Beweismittel aufzussinden, welche ihn bezüglich der Glaubwürdigkeit der Evanzelien hätten überzeugen können. "Ich kam später dahin," so sagt er wörtlich, "an das Christentum nicht mehr als an eine göttliche Offenbarung zu glauben. So beschlich mich in sehr langsamer Weise der Unglaube, war aber endlich vollständig. Er kam so langsam über mich, daß ich kein Unbehagen dabei empfand."

Einem hollandischen Studenten, welcher im Jahre 1873 fich brieflich an Darwin mit ber Bitte um Mitteilung feiner religiösen Unsichten gewendet hatte, hatte er in sehr fteptischer und vorsichtiger Weise geantwortet: "Es ist unmöglich, Ihre Frage furz zu beantworten, und ich bin nicht sicher, ob ich es thun fonnte, felbst wenn ich ziemlich lang schreiben wollte. 3ch will nur fagen, daß die Unmöglichkeit, fich vorzustellen, daß dieses großartige und wunderbare Weltall mit bewußten Wefen durch blogen Zufall entstanden fei, mir der Sauptbeweisgrund für bie Unnahme bes Dafeins Gottes ju fein scheint; ob dies aber ein Beweisgrund von wirklichem Werte ift, bin ich niemals imftande gewesen zu entscheiden. Ich weiß fehr wohl, daß, wenn wir eine erste Ursache annehmen, unser Geist doch noch darüber grübelt, zu erfahren, woher sie fam und wie sie entstand. Dabei tann ich aber auch die Schwierigfeit nicht übersehen, welche das ungeheure Mag von Schmerzen und Leiden in der ganzen Welt darbietet. Ich werde auch dazu gedrängt, mich bis zu einem gewissen Grade vor dem Urteil der vielen vortrefflichen Männer zu beugen, welche völlig an Gott geglaubt haben; aber ich begreife fogleich hier wieder, was dies für ein schwacher Beweisgrund ift. Der ficherste Schluß scheint mir ber zu fein, daß ber gange Begenftand jenseits ber Begriffsfähigkeit bes Menschen liegt, und daß fich der lettere damit begnügen muß, feine Pflicht zu thun." An einer anderen Stelle bemerft er, daß es ihm als

mehr befriedigend erschienen sei, den ungeheuren Betrag von Schmerz und Leid in der Welt als das unvermeidliche Ersgebnis der natürlichen Aufeinanderfolge der Begebenheiten anszusehen.

Im Jahre 1879 schrieb er in einem Briese an einen beutschen Studenten, der ähnliche Fragen gestellt hatte: "Die Wissenschaft hat nichts mit Christus zu thun. Ich glaube nicht, daß jemals eine Offenbarung stattgefunden hat. Was das fünstige Leben betrifft, so muß das jeder mit sich selbst ausmachen."

In demselben Jahre schrieb er an Fordyce: "Ich bin kein eigentlicher Atheist. Der Name "Agnostiker" würde wohl die beste Bezeichnung für meinen Seelenzustand sein."

Diese Meukerungen, wenn auch aus etwas früheren Berioden stammend, ftimmen boch ziemlich genau mit dem Standpunkt bes Agnostikers überein, welchen Darwin in unserer geschilderten Unterhaltung uns gegenüber eingenommen hatte, und laffen den Mann erfennen, der ebensowenig für als gegen die Religion, welche er für eine private Angelegenheit jedes einzelnen Menschen hielt, sprechen oder schreiben und sich nur auf seine wissenschaftlichen Untersuchungen beschränken wollte. Daß diese Untersuchungen und die Folgerungen baraus einen fo scharfen Konflitt zwischen Wiffen und Glauben zur Folge haben würden, und daß sich auf Grund der durch sie wieder zu Ehren gefommenen Entwickelungstheorie in den organischen Naturwiffenschaften eine förmliche, mehr ober weniger atheistische Philosophie der Entwickelung herausbilden würde, hat Darwin gewiß nicht vorausgesehen, noch hat er die Absicht gehabt, einen folchen Konflitt herbeizuführen; er wollte eben nur die notwendige Aufgabe jeder Biffenschaft erfüllen und die natürliche Verknüpfung zwischen Ursache und Wirkung auf einem mehr ober weniger beschränkten Telde des menschlichen Wiffens nachweisen. Daß ihm die notwendigen Konsequenzen dieses Wirkens schlieklich über ben eigenen Ropf hinauswachsen würden, hat er, wie gesagt, weder vorausgesehen noch beabsichtigt; und er kam dadurch mit den Eindrücken seiner Zugenderziehung, mit seiner Eigenschaft als Engländer, mit den Rücksichten auf seine Familie, auf die Gesellschaft u. s. w. in ein Gedränge, dem er, wie es scheint, nur widerstrebend nachgab. Um liebsten würde er es wohl gesehen haben, wenn er niemals genötigt gewesen wäre, sich über seine religiösen Ansichten auszusprechen. Hatte er doch schon im Jahre 1871 an Abbot geschrieben: "Sch bin abgeneigt, mich öffentlich über religiöse Gegenstände auszusprechen, da ich nicht tief genug darüber nachgedacht zu haben glaube."

Mag sich dies indessen verhalten, wie es wolle, jedenfalls zählen die kurzen Augenblicke des Zusammenseins mit dem großen Manne zu den interessantesten Erinnerungen meines Lebeins — Erinnerungen, welche ich jetzt, wo der glänzende Name, an den sie sich knüpsen, bereits der Geschichte der Wissenschaften angehört, einem größeren Publikum nicht vorsenthalten mochte.

Es mochte zwischen brei und vier Uhr fein, als unfer Wagen vorfuhr, und als wir Abschied von dem stillen Landfit nahmen, von dem ein fo helles und weltbewegendes Licht ber Wiffenschaft ausstrahlte. Auf ber Rückfahrt machte mich Dr. Aveling auf das nicht weit von Down entfernte, im Grün vergrabene Saus Gir John Lubbod's aufmertfam, bes berühmten Forschers über Pflanzen, Insetten und Vorgeschichte des Menschen und entschiedenen Unhängers der Darwin'ichen Unfichten. Glückliche Männer, so bachte ich, welche in ganglich freier und unabhängiger Lebenslage ihre Zeit ben Studien widmen und die Resultate berselben ohne Befürchtungen für fich ober andere an die Deffentlichkeit bringen durfen, mahrend die Mehrzahl ber armen beutschen Gelehrten auf allen Seiten von ben Schranken ber Berhaltniffe eingeengt und fo oft genötigt ift, ihre besten Gedanken aus Furcht vor Berfolgung ober materiellem Nachteil für fich zu behalten.

Mit einbrechender Dämmerung trug uns die Eisenbahn in raschem Fluge wieder in das Herz der Weltstadt London, welche mit ihrem gewaltigen, geräuschvollen Treiben rasch die unmittelbarste Erinnerung an den so anregend verbrachten Tag verwischen sollte.



Im Berlage von Max Bpohr in Teipzig erschien:



Das "Inland" schreibt über diese bedeutende litterarische Erscheinung: Wer die wissenschaftliche Litteratur der Gegenwart mit aufmerklamem Blid zu betrachten pflegt, der wird sich gewiß über die gerade in letter Zeit besonders deutlich hervortretende Erscheinung gewundert haben, daß eine unverhältnismäßig große Anzahl von benkenden Geistern über ein und dasselbe Thema wissenschaftliche Schriften verössentlichen. Es ist die Frage nach dem zukünftigen Leben, die all diesen, von verschiedenartigen

Standpunkten aus versaßten Büchern zu Grunde liegt, und biese Frage, an deren Lösung sich die tiefften Geister aller Zeiten ersolglos versucht, ist wahrhaftig für unsere Zeit, die in mehr als einer Beziehung scheindar unlösdare Probleme entwicklt, von allergrößter Bedeutung. Da ist es denn begreistich, daß auch Ludwig Büchner, der das naturwisenschaftliche Glaubensbekenntnis unserer Zeit zu so klarem und unverwürklichem Ausdruck gebracht, zu dieser Frage Stellung nimmt und ihre Beantwortung — nicht zu geben versucht, sondern wissenschaftlich in des Wortes ehrlichster und gediegenster Bedeutung auch wirtzlich gibt.

furzen Zeitraum bereits in 2. Austage vorliegenden Werfes, wüßten wir thatsächlich auch nicht eine einzige anzugeben, die nicht irgend einen neuen Gedanken, eine wünschenswerte Bereicherung unseres Bissens, einen neuen Ausblic auf die seitbegründete, naturwissenschaftliche Beltanschauung enthalten würde und die wir daher missen möchten. Ludwig Büchner hat an mehr als einer Stelle sein apodiktisches Urtheil über die Unsterdicheit gefällt; in derart zusammenhängender Weise, mit einer solchen erdrückenden Fülle von Beweismaterial, so ausführlich, interessant und vom ethischen Standpunkte aus in vollkommen befriedigender Weise, wie in diesem neuesten Buche jedoch noch nirgends.

Momente hervorzuheben, die eingehende Lektüre des Büchnerschen Werkes den Lefern und Anhängern der naturwissenschaftlichen Weltanschauung selbst überlassend. Zunächst hervorheben wollen wir das wunderbar ausgeführte und hochinteressante Kapitel

Es waren nur einzelne Gedankenfragmente, die wir aus dem neuen Geisteswerke unseres Büchner hervorgegriffen; aber sie werden genügen, ahnen zu lassen, welche Summe von Licht darin aufgespeichert. Büchner braucht wohl nicht den Bunsch zu äußern, weniger gelobt und mehr getesen zu werden. Aber zu dem ehrlichen und aufrichtigen Lobe, dem sein Buch über das künftige Leben überall begegnen wird, wird sich auch eine zahllose Wenge neuer Freunde gesellen, die Wenge derer, die in ihm einen kräftigen und vertrauenswürdigen Führer der humanitätslehre erblicken und freudig begrüßen werden".

Dr. Rarl Goldmann.



3m Berlag von Mar Spohr in Leipzig erichien:



Von



Prof. Dr. J. H. Schmick.

Sechfte Auflage.

Theil I Breis D. 2.40. - Theil II Breis D. 2.40.

Bon diefem Auffehen erregenden Buche wurden in wenigen Bochen 5 ftarte Auflagen bertauft!

Dr. Franz diefch außert sich in "Schorers Familienblatt" über vorstehende Berte, welche bie Unsterblichteitsfrage naturwiffenschaftlich und philosophisch erörtern, wie folgt:

Das vernünftigte Buch über eine Frage, welche sich disher der Bernunfterötterung zientziehen schien, ist die neueste Schrift über die Unsterdlichteitsfrage unter dem Titel "Ik de Tod ein Ende oder nicht?" von Krosesson v. I. d. Schnick. 2 Bände. Gerlag von Mar Spoh in Leidzig). Daß es auch eine Logit des Uedersinnlichen gibt, hat der ebenig gestvolle wie wie dem Küszeug der modernen Bissenschaft lark gewappnete Berjasser in einer Art beweisen, welch nachdenkliche Gemüter lange beschäftigen dürfte.

i

·

